

ПОЛИТИКИН

21. 1. 1983. • ИЗЛАЗИ ПЕТКОМ • ГОДИНА XLIV • 20 ДИН

БРОЈ
1621

ЗАБАВНИК



ГРЕНЛАНД -
НАЈВЕКЕ ОСТРВО
НА СВЕТУ



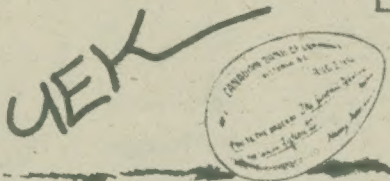
НАЈНОВИЈУ ТЕХНИКУ
КОД ОПЕРАЦИЈЕ ОКА

Шолица кафе ~ПРОСИДБА

СТАРИ ЈЕ ОБИЧАЈ У
ЛАПЛАНДУ (ФИНСКА), КА-
ДА МЛАДИК ПОСЕТИ РО-
ДИТЕЉЕ СВОЈЕ ДЕВО-
ЈКЕ ДА БИ ИМ ПОКАЗАО
СВОЈУ НАМЕРУ, ПИТА ИХ
ДА ЛИ МОЖЕ ДА ИМ
СКУВА КАФУ. АКО ЈЕ
РОДИТЕЉИ ПОПИЈУ,
ТО ЗНАЧИ ДА СУ
МЛАДИК И ДЕВОЈКА
ВЕРЕНИ.



ПРАКТИЧНО ПРИКАЗУЈЕ
ОФТАЛМОЛОГ ДЕЈВИД ПЕЈТОН
СА УНИВЕРЗИТЕТА У БЕЈЛОРУ (САД)
И ТО У КАБИНИ АВИОНА ДЦ-8
КОЈА ЈЕ ОПРЕМЉЕНА КАО НАЈ-
САВРЕМЕНИЈА ОПЕРАЦИОНА САЛА.
ТИМ АВИОНОМ ДР ПЕЈТОН ОБИЛА-
ЗИ СВЕТ И СВОЈИМ КОЛЕГАМА
ДРЖИ ПРАКТИЧНУ НАСТАВУ.



50000 НУКЛЕАРНИХ БОЈЕВИХ ГЛАВА

КОЛИКО ИХ ДАНАС ИМА У СВЕТУ,
САДРЖЕ 20 000 000 000 ТОНА
ТНТ КОЈИ ЈЕ ОКО 1600 000 ПУТА
МОКНИЈИ ОД АТОМСКЕ БОМБЕ
БАЧЕНЕ НА ХИРОШИМУ.

НА 15 ДОЛАРА ИСПИСАН НА
УПУЦИ ОД ЈАЈЕТА УНОВЧИЛА ЈЕ
БАНКА У ВИКТОРИЈИ (КАНАДА)
2. АВГУСТА 1950.

ЈЕСТЕ ЛИ ВЕЋ ЧУЛИ ДА

●●● физичар Џејмс Дјуар
изумео је термос (стаклену
боцу с двоструким зидом у чи-
јем се међупростору налази ва-
куум) још 1892. за лабораториј-
ска истраживања, а користио
ју је и да би одржао исту тем-
пературу млека за свог сина
који је тада био беба. Није ни
слутео да ће је много касније
милиони људи употребљавати
на путовањима и излетима.



●●● град Калама у пустињи
Атакама (Чиле) још није дожи-
вео да у њему падне киша. И у
граду Кану, на северу Нигери-



је, киша је тако ретка да су
готово све куће у њему сагра-
ђене од блата јер не постоји
спасност да се од кише расква-
се и сруше.

●●● температура коју прои-
зведе диновска муња може да
достигне 30 000°C, а то значи да
је пет пута већа од температу-
ре на површини Сунца.

●●● у невремену које се до-
годило 1968. на једном пашња-
ку у Француској грм је поуби-
јао све црне овце, а ниједну
белу.



●●● да је Земља равна и да
је вода свуда равномерно ра-
зпоређена, њена дубина би и-
носила 2,5 километара.

●●● деца нису рођени леваци
или десњаци. Она само имити-
рају одрасле, тврди др Боб Ко-
линс из Бар Харбура у Саве-
зној држави Мејн.



●●● кафа је постала попу-
ларна у Европи тек у 16. веку.
међутим, према једном рукопи-
су који се чува у Националној
библиотеци у Паризу, употре-
бљава се још од 875. године.

●●● једна од спектакуларних
артистичких тачака је и „зид
смрти“ када артист на мото-
циклу вози по зиду округле
грађевине и то захваљујући

центрифугалној сили. Најдуже
време које је неко провео у
оваквој возњи износи три часа
и четири минута. Тај рекорд
држи Луис Бабс из Калифор-
није, а поставио га је још 1929.



●●● највећа бактерија је
Beggiatoa mirabilis: њена ду-
жина износи од 16 до 45 ми-
крона.

●●● четврти август 1856.
код Сафорина у Швајцарској
пала је „киша“ од неколико
милијарди крилатих мравља та-
ко да су становници морали да
их уклањају лопатама.



УКРАШЋЕМО ОД ВЕВЕРИЦЕ



МЕХАНИЗАМ ЗИМСКОГ СНА ПРИМЕЊЕН КОД ЧОВЕКА ОТВАРА ФАНТАСТИЧНЕ МОГУЋНОСТИ — ОД СУПЕРЕФИНАСНОГ НАЧИНА ЗА МРШАВЉЕЊЕ ДО БЕЗБЕДНОГ И ПОДМЛАЂУЈУЋЕГ ПУТОВАЊЕ СВЕМИРСКИМ ПРОСТРАНСТВОМ. ТАЈНА ЈЕ У МАТЕРИЈИ ПОЗАЈМЉЕНОЈ ИЗ КРВИ ЖИВОТИЊА КОЈЕ ЗИМУ ПРЕСПАВАЈУ.

Све ово недавно је свету објавила група научника са универзитета у Кентакију и медицинског центра у Мејвуду у америчкој држави Илиноис. А почело је доста давно кад је примењено да се у време зимског сна у телу животиња активира један сложен физиолошки механизам. У ствари, све док зима траје ове животиње одржавају животне функције при температури тела која се креће око нуле, (човеку је, да би преживео, неопходно да одржи најмање тридесет шест степени), метаболизам им готово престаје а срце успорава рад за читавих двадесет осам процената! Срце неког малог глодра, на пример, са триста педесет откуцаја у минути пређе на само четири!

За то време „пријемници“ на кожи упозоравају животињу на сваку промену спољашње температуре како би одржала топлотну равнотежу између тела и околине: у односу на спољни свет температура тела увек је за један степен виша.

Утврђено је такође да ниједна животиња која пада у зимски сан у ствари не спава непрекидно читаве зиме. Слепи миш се буди сваких петнаест дана на по два или три часа и тада му се телесна температура нагло пење на тридесет седам степени. Ово му, највероватније, користи да би се ослободио штетних производа метаболизма који би иначе могли да му затрују организам. А могуће је, кажу стручњаци, да на овај начин обезбеђује нове резерве кисеоника за несметану активност мозга. Али какве све то везе има са путовањем астронаута?

Зеца у трансу

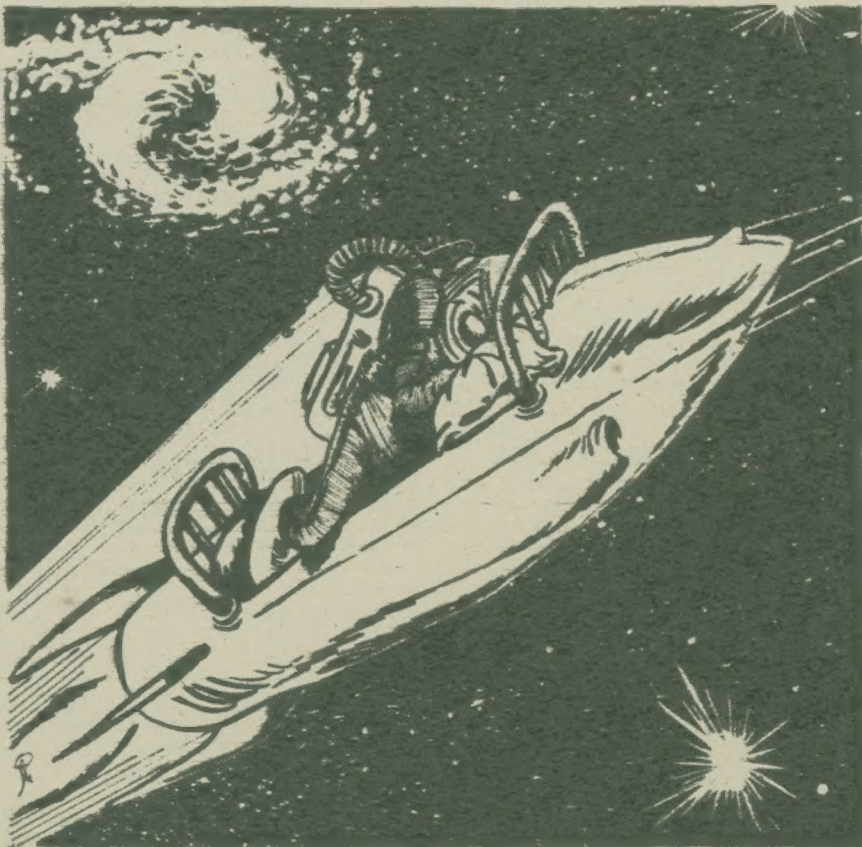
После мужотрпног истраживања које је трајало преко десет година Алберт Дови с универзитета у



Међу животињама које падају у зимски сан налазе се: медвед, слепи миш и јеж. Медвед никада не спава чврстим сном — најчешће само дрема.

Чикагу открио је да се поред супстанце која животињи обезбеђује зимски сан, а производи је моздана жлезда епифиза, у крви ових животиња појављује и једна друга материја која у одређеном тренутку блокира прву. Њу лучи надбубрежна жлезда. Дови каже

да комбинација ове две хемијске материје у организму одређује ритам сна и будног стања у току читаве године. (Кад су зецу, који иначе не пада у зимски сан, убригали у крв супстанцу која изазива спавање, телесна температура аутоматски му се смањила —



чак до границе издржљивости срца!)

Испоставило се да у време зимског сна ни нервни систем животиња не прекида активност. Истраживања у лабораторији показала су да већина животиња, док спава, помера главу или окреће уши према евентуалном извору шума. Ако је звук јачи, догађа се и да се пробуди. Осим тога, медведи никада зими не спавају чврстим сном већ само дремају и далеко лакше и брже реагују на спољашње надражаје. Њири том користе резерве масти које накупе током лета. Зато до пролећа изгубе готово половину од укупне тежине, а највише ослабе у тренуцима кад се пробуде и телесну температуру морају наједном подићи за преко тридесет степени!

Од ових посматрања до идеје да ли би човек могао нешто од тога да искористи није требало много, а није било ни први пут да учимо од четвороногих сродника.

Зрачење, па шта!

Јер, научницима је било довољно да схвате да снижење телесне температуре успорава процес размене материја и организам чини далеко отпорнијим, па да се окрену човеку... Животиње које падају у зимски сан, кажу људи, могу такође да поднесу и веће дозе зрачења. Уз то, далеко су отпорније на инфекције које изазивају микроби као и на друге болести. Чак се и рак у оваквим условима развија далеко спорије.

При јачем снижењу температуре тела хирурзи ће без проблема изводити најразличитије интервенције на срцу и другим органима и деловима тела. А изнад свега, операција ће у овим условима изаћи далеко више изгледа на успех.

Сви они које мучи прекомерна тежина, а досад су испробали најразличитије начине за мршављење укључујући и буквално гладовање, моћи ће сасвим једноставно да смање своје потребе за храном и веома брзо стекну линију... Астронаути ће путовати свемиром и по двадесет година — чак до Алфе Кентаури, звезде која је најближа Сунчевом систему, и да се врате а да при том не морају да носе резерве хране. И не само то: на овај начин истовремено ће поштедети организам од старења! Неће га исцрпљивати животне функције јер ће бити смањене до минимума.

Остало је још да се у лабораторији, синтетичким путем, добију супстанце које дају наду за остварење једног великог и лепог човековог сна, корак по корак.

Професор Рој Џон помало се прибојава последица својих истраживања:

— Као што нам је хемија, између осталог, „доклонила“ и бојне отрове или физика атомско оружје, тако би и проучавање човечијег мозга могло да има погубне последице. Наравно, под претпоставком да се злоупотребе најновија сазнања у овој области науке.

Професор Џон је, иначе директор лабораторије за истраживање мозга на Универзитету Њујорк, ч свету познат и признат научник који о људској „глави“ зна све што се може знати, а да никад у руке није узео скалпел. Далеко од тога.

Истраживачи мозга су у протеклој деценији начинили огроман напредак. Све савршенијим метода-

пом („Данас једем чарапе“) или случајним швомом произведеним у исто време. Професор Џон на овај начин редовно испитује да ли су тешкоће при учењу код деце психичке природе или су последице органских оштећења.

Уз помоћ такзваног ПЕТ-скенера (Positron-Emission Tomograph), најновије у серији машина које једна дијагнозе све више искључују човека и његово знање и способност, а у први план стављају „чисту“ науку и технику могуће је, на пример, испитати мозак и тело човека на досад немогућ начин — снимајући процесе метаболизма (размене материја).

На основу брзине којом здраво или болесно ткиво троши енергетске материје ПЕТ омогућава не само постављање дијагноза

ПОГЛЕД У

УЗ ПОМОЋ СВЕ САВРШЕНИЈИХ АПАРАТА

НАУЧНИЦИ СУ У СТАЊУ

ДА ПРАТЕ ШТА СЕ СВЕ ДЕШАВА У ЧОВЕЧИЈОЈ ГЛАВИ.

га као нека врста мини-сдашиљача. ПЕТ их открива и кад се сви подаци, уз помоћ компјутера, преведу у колорне снимке на монитору, добија се приказ интензивитета активности метаболизма пацијента.

На снимку се јасно види и колико гликозе троше поједини делови мозга. Уколико нервне

на пример, кад пацијент помери десну руку, на ПЕТ-снимку се читава појачана потрошња гликозе у левој половини мозга која контролише овај покрет.

— Ми истина још не разумемо све оно што видимо на овај начин — каже професор Џон — али знамо да посматрамо нешто што пре нас нико

њиховим рукама могу постати велика опасност по друштво. Неће ли људи у блиској будућности, поред личне карте, морати да поседују и ПЕТ-слику?

Оваква размишљања нису сасвим без основа. Јер, према неким проценама америчког Министарства здравља сваки пети Американац пати од



Што је мозак активнији, то прихвата више озрачене гликозе. ПЕТ-скенер претвара ослобођене гама зраке у обојен снимак који треба протумачити. Светлоплава боја означава појачану активност, а боја рђе смањену. Овај попречни снимак показује мозак нормалног човека који мирује.



Кад се овај снимак упореди са претходним, разлика је лако уочљива: мозак овог шизофреничара је у чеоном делу (горе) мање активан, а управо се ту налази центар који управља разумним човековим поступцима и контролише наша осећања.



За особе које пате од неке маније карактеристична је претерана активност нервних ћелија у десној половини мозга (светлоплаво)

ма и апаратима моћи ће у блиској будућности чак и да читају мисли?!

Мерењем биохемијских реакција мозга на поједине надражаје данас већ може да се утврди да ли тестирана особа, на пример, кад чује реченицу: „Певати је лепо“ реагује на певати као на субјекат (певање) или као на глагол пошто се различите врсте речи региструју на различитим местима коре великог мозга.

ПЕТ-скенер „чита“ у колору

Компјутерским анализама мождаће енергије на учници су већ у стању да разликују, рецимо, да ли су сиве ћелије изненађене бесмисленом речени-

душевних поремећаја већ помаже да се утврде и различита друга обољења (рак, болести срца и крвних судова...).

Како се прави снимак ПЕТ-скенером? У Националној лабораторији медицинског истраживачког центра Брукхејвен код Њујорка у вену пацијента убризга се извесна биохемијска материја, рецимо гликоза, која је најважнији снабдевач нашег мозга енергијом, и мања количина радиоактивне материје која емитује позитивне честице. Чим позитронски ступе у додир са негативно наелектрисаним електронима, којих увек има у сваком организму, ослобађају се гама зраци. Дакле, радиоактивни молекули гликозе сада се јављају из моз-

ћелије раде брже, утолико узимају више гликозе и јаче зраче. Већ први резултати експеримената све врсте показали су да предњи делови мозга код оболелих од шизофреније троше изузетно мало гликозе. Уз помоћ ПЕТ-скенера убудуће ће лекарима посао око постављања тачне дијагнозе бити стотруко лакши а грешке сведене на минимум. Док су досадашњи рендгенски снимци приказивали само грубу структуру мозга, ПЕТ-техника открива шта се све дешава у мозгу живог човека. Она омогућава да се без икаквог бола детаљно утврди како мозак биохемијски реагује на надражаје, као што су светлост, говор, читање, покрет руку и ногу. Тако,

није гледао. — Упитан колико је преглед опасан по здравље болесника др Рој Џон то категорички одбацује: због кратког живота радиоактивне материје прегледи ПЕТ-ом излажу пацијенте врло малим количинама зрачења.

Опасности се крију на сасвим другој страни.

Црна размишљања

Као и већина његових колега, професор Џон не крије и одређен страх. Јер, да ли ће можда једног дана „машине“ одлучивати о томе ко је нормалан, а ко није или није баш сасвим? Хоће ли на тај начин несавесни научници моћи да га злоупотребе. ПЕТ-апарати у

тегоба психичке природе чији су узроци најчешће непознати. И најкасније 2000. године, тако бар мисли истакнути амерички психијатар Тибор Фаркаш, ПЕТ-машине ће да обављају рутинске психијатријске прегледе.

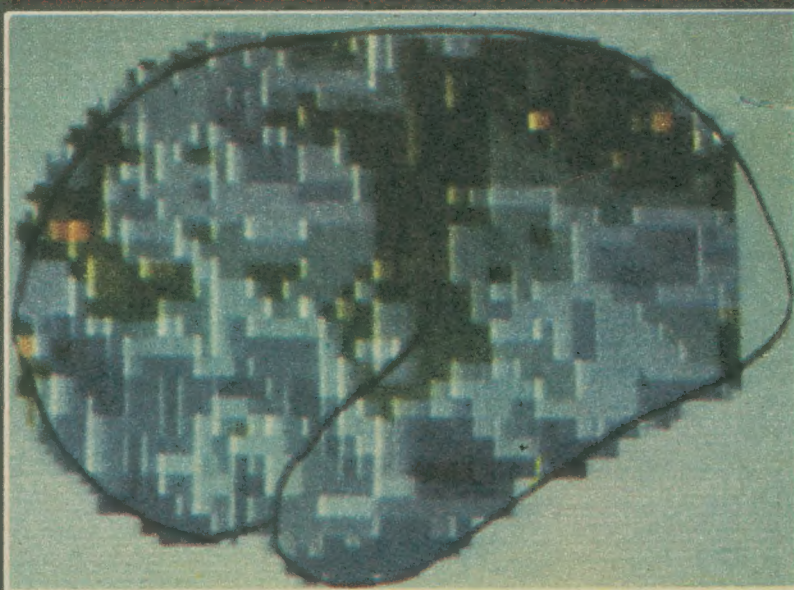
— Ако се данас неко жали на болове у грудима, сдмах га шаљу на ЕКГ, где се прави електрскидиограм срца пацијента. За 20 година психијатри ће слати на ПЕТ-дијагнозу сваког ко пати од извесних психичких сметњи — изјавио је др Фаркаш.

Наравно, не треба заборавити да је снимање ПЕТ-ом врло скупо. Један овакав уређај, зајед-

МОЗАК



ПЕТ-уређај који мери „потрошњу горива“ њавечјег мозга.



КАКО МОЗАК УПРАВЉА НАШИМ АКТИВНОСТИМА

Скала боја активности мозга: зелена значи просечну, бела око 40 одсто повећану, а плава око 48 одсто смањену потрошњу енергетских материја.

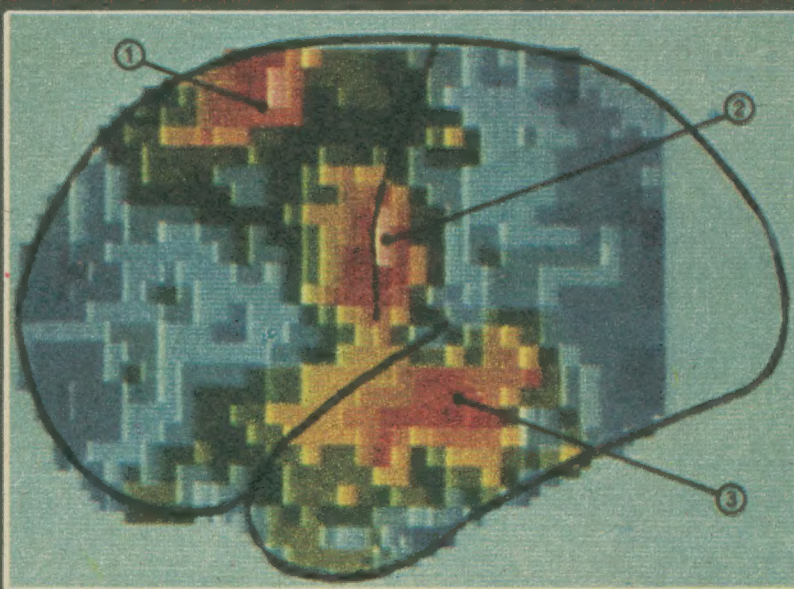
МИРОВАЊЕ

преовлађује плава боја



ГЛЕДАЊЕ

активирају се три области у мозгу: оба моторичка центра (обележена са 1 и 2) за управљање очне мускулатуре и центар чула вида (3) који обрађује информације добијене од очију.



ГОВОР

и овде „светле“ три области у мозгу: оба моторичка центра (1 и 2) за управљање покрета усана и центар за слух (3). Поређење са сликом гледања показује да моторички центар 2 за уста лежи дубље него онај за мускулатуру очију.



но са циклотроном који производи радиоактивну материју и зградом у коју све то треба сместити. Стаје неколико милиона долара — један долар 64 динара — док један једини поглед у мозак (траје око 90 минута) достиже цену од око 4000 долара. Осим тога оваква снима-

ња захтевају и присуство врхунских стручњака различитих специјалности — хемичара, физичара, математичара и стручњака за компјутере. О лекарима да и не говоримо. У свету ниче све више ПЕТ-центара. У САД их је тренутно око десет, у СР Немачкој три, итд. —

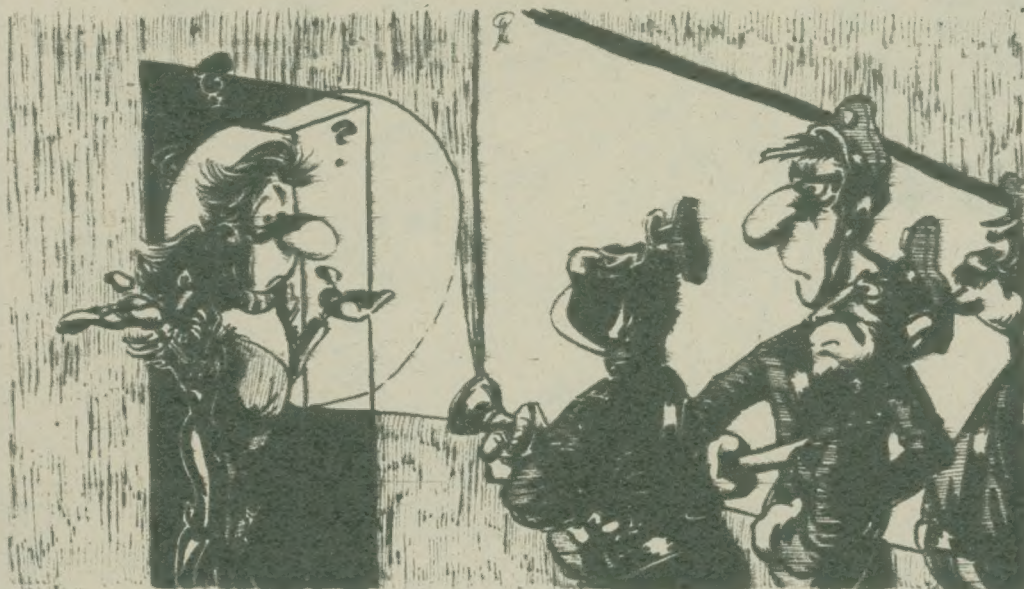
А то је тек почетак — каже шеф Лабораторије из Брукхејена Алфред Волф. — Биће тих центара све више и више, нарочито у САД и Јапану. Американци већ планирају и следећи корак у овој области. Наиме, радиоактивно обележен

глицерол у мозгу треба да замени допамин — он припада групи материја које образују поједине нервне ћелије и уз чију се помоћ преносе информације даље, другим ћелијама. Са обележеним допамином као „предајником“ научници би могли да посматрају не са-

мо активност појединих делова у мозгу већ и то како се нервне ћелије међусобно „спразумевају“. А после тога? Наједно је сигурно, опет ће радознали научници покушати да направе корак даље.

М. Ш.

КО СЕ ТО ИГРА?



Заљубљен пар у глумо доба ноћи случајно се наслонио на врата продавнице и доживео шок: из све снаге заурало је алармно звоно. За неколико минута опколила их је полиција из Престона у Америци. Збуњени младић и

девојка нису ни морали да се оправдају: полицајци су и овог пута схватили да их је сигурносни уређај насамарио.

У Америци су овакви инциденти веома чести. Неки уређаји за обезбеђење од провале толико су осетљиви да

их активира и најмање подрхтавање врата или струјање ваздуха. Птица која се спустила на кабл са високим напонам у Плимуту активирала је ништа мање него 12 алармних уређаја који су околно становништво истерали из памети. У Херогејту

је утврђено да је алармни уређај у најнезгодније време активирао пацов верући се по каблу. Једна девојка која у леђима има уграђене две челичне шипке дужине осамнаест центиметара доживљавала је непријатности чим уђе у робну кућу која има сигурносни уређај осетљив на метал. Коначно су јој досадили и звоно и полиција, па више не улази у њу.

Случај по случај и статистика је утврдила да је 98 одсто звучних аларма — лажно. Време које полиција тражи при том проценује се на милијарде динара и милион и двеста педесет хиљада изгубљених часова годишње.

Сад се чује предлог: на вилно место треба поставити упозорење да алармни уређај постоји (чак и кад га нема); то ће бити од користи онима који не могу да га купе, а лопови ће се сасвим сигурно радије одлучити за нека друга места.



ГРИЦКАЈТЕ ШАРГАРЕПУ

Научници са америчког Националног еколошког института утврдили су после двадесет година испитивања и праћења здравственог стања извесног броја особа да је код људи који уносе храну с високим садржајем витамина А, шаргарепу на пример, за четрдесет процената смањена опасност од добијања рака на плућима. Чак и код пушача. Група коју су научници контролисали била је састављена од становника једног индустријског рејона у околини Чикага.

ДА ЧОВЕК НЕ ПОВЕРУЈЕ

Догодило се у Коул Крику у Америци: камион са огромном приколицом, до врха натоварен чистим челиком, кренуо преко моста и овако завршио. Возач је у последњем тренутку искочио из кабине — да би после тога сазнао да је крај моста стајала табла с упозорењем: он је прекорачио оптерећење за читавих педесет седам тона! Кажу, није био пијан.

ПРОТИВКОРОВНИ ШТАП



Норман Скарт из Бинглије у западном Јоркширу засадио је читаво једно поље чичком које би касније могао да га посече. Човек није као што би на први поглед могла моћи да се препостави, луд. Норман је, наиме, само је хтео да на тај начин испроба свој изум: „противковрни“ штап за кошење. Овај штап изгледа сасвим као и остали штапови те врсте, само што му се из дршке извлачи сечиво које служи за одстрањивање нежељеног корова. Норман је врло задовољан резултатима с чичковим пољем, па намерава да почне с масовном производњом. Остаје још само да се види шта ће рећи купци.

ХОБИ — ПОСАО

Људи заиста воле свашта да сакупљају и пуне станове свакојаким непотребним стварима. Један од таквих чулака је и седамдесетгодишњи Хенри Холт из енглеског града Вотерфута. Он је, заједно са својом супругом, током живота сакупио разне врсте — цигала. Њих двоје сада располажу гомилом од три хиљаде цигала које држе у гаражи, по ормарима, фиокама и на свим другим могућим и немогућим местима. Питате се шта је радио Хенри Холт док недавно није стишао у пензију? Био је, веровали то или не — зидар! Толико је волео материјал са којим се „борио“ преко тридесет година да га је и скупљао.



МЉАЦ, МЉАЦ!

Готово да је постало већ сасвим обично да се разни необични типови, на свакакве начине, труде да уђу у чувену „Гинисову књигу рекорда“. Важно је урадити или нешто несвакидашње или оно што је ова књига већ забележила и то урадити брже и боље. Тако се ове године скупила група једана бичикала у Аустрији. Требало је сажвакати ово возило на два точка за што краће време. На фотографији видите победника — Лотита: он је цео бицикл успео да стрпа у стомак за 15 дана





КРАЈ ЗУБОБОЉЕ?

Дански стоматолози сматрају да кроз двадесет пет година људи уопште више неће знати за зубобољу. На недавно одржаном конгресу ректор данског Стоматолошког института професор Фресков поднео је саопштење о обимним истраживањима која се врше с циљем да се нађе вакцина која би стопроцентно спречила разорно деловање разних бактерија у усној шупљини. Нов лек деловаће истеремано против неколико најраспрострањених обољења. Препарат се већ испитује на животињама, али преостало је да се реши читав низ проблема јер на данашњем ступњу вакцина има неке нежељене пропратне ефекте.



КАД СЕ АЛ ПОТПИШЕ

Чувени чикашки гангстер Ал Капоне сигурно би био задовољан да зна колико је и данас, тридесет и пет година после смрти, популаран.

У доба када је био државни непријатељ број 1 Ал, из разумљивих разлога, није имао обичај да дели своје фотографије с потписом. Једна таква ретка сличица са гангстеровим аутограмом ипак је пронађена и недавно продата за 2500 долара (ско 162 хиљаде динара). То је тврде знаци, најскупље плаћени слимак неке личности из 20. века.



ЖАРКА ЖЕЉА

Лутер Хемпел из Келна је сваке године учествовао на такмичењима за макете начињене од шиблица, али ниједном није победио. После последњег пораза, упорни Хемпел чврсто је решио да задими жири: две године је радио на макети келнске катедрале.

У предвечерје свогодишњег такмичења Лутера је спопала бојазан да би лопови могли да украду или оштете његов рад. Одлучио је да ту ноћ пробди крај катедрале. Запалио је дулу, сместио се у љубашку крај макете — и заспао. У сну је испустио дулу која је прео запалила његово ремек-дело, а потом и пола куће.

После овог последњег пеха малерозни Лутер чврсто је решио да заувек остави и пушење и прављење макета.

ДРВЕЋЕ РАЗГОВАРА

Амерички научници дошли су до закључка — дрвеће има уграђени алармни систем који му омогућава да, уколико дође до неке опасности, упозори своју сабраћу! Зоолог и хемичар др Дејвид Рсудс са Вашингтонског универзитета тврди да се дрвеће „споразумева“ уз помоћ хемијских сигнала. Тако, уколико неко стабло нападне штетни инсекти, у њему почињу да се луче хемијске материје у току од 12 дана, између осталих супстанци тањин који лиши дрвета чини мање „укусним“ за инсекте. Изненађење је дошло кад је утврђено да и околне дрвеће готово аутоматски почиње да лучи исте супстанце као и нападнуто дрво што је научника наведено закључак да је утржено стабло своје „другаре“ упозорило на опасност! Испуштајући кроз своје жиле те хемијске супстанце оно их је, у виду некакве измаглице, одсладо околном дрвећу.

Међутим, прича о дрвећу сада се не завршава. Кинези тврде да извесне врсте воле

да слушају музику и да на њу и реагију. Оне своја дебла нису у ритму музике, а лише померају у истом такту. Врло су изборљиве у погледу врсте музике — воле само нежне, хармоничне звукове, док их они гласни у стилу

рок-ен-рола узнемиравају.

Као што воли одређену врсту музике дрвеће реагује позитивно или негативно и на поједине људе. Ако их се нека особа замерила, секла гране, ножем урезивала шаре, дрвеће ће сместа реаговати.

тог човека неће волети. А како се то види — најбоље ако се дрво прикључи за детектор лажи. На њему ће се јавити „узнемирена“ линија на графикону сваки пут кад та особа дође у близину дрвета...

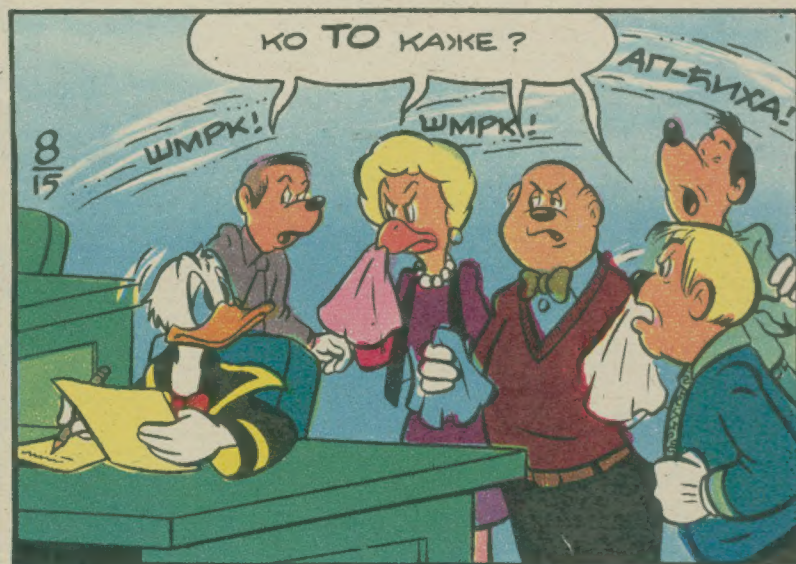
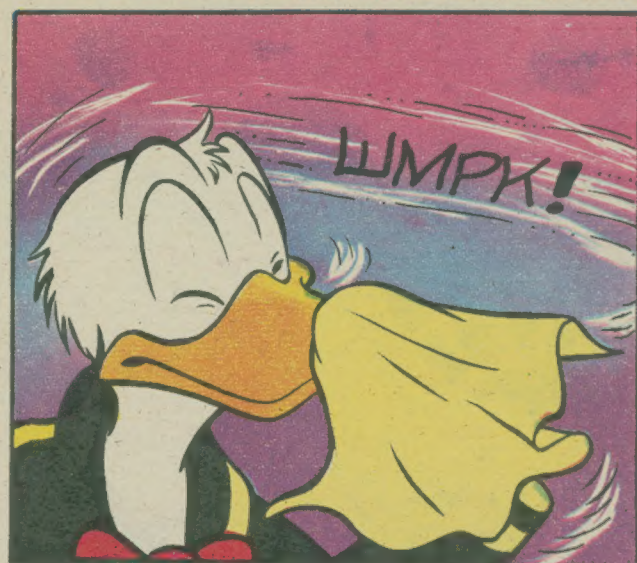
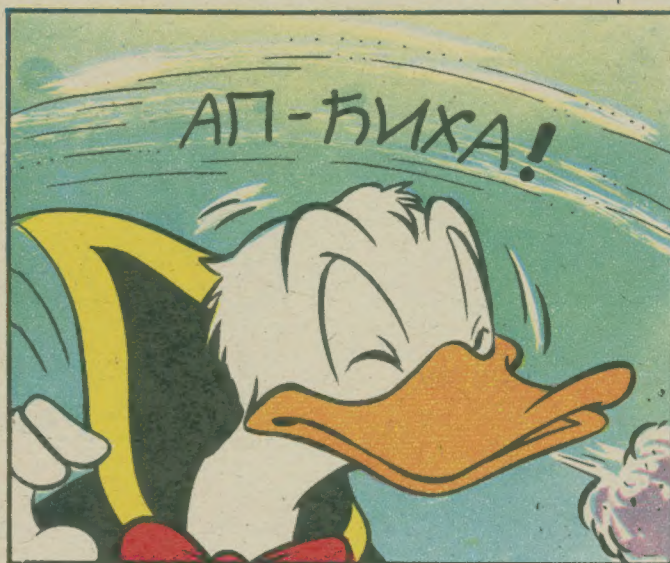
РУШЕЊЕ НА ШВАЈЦАРСКИ НАЧИН

На слици видите једну — изгледа само за швајцарске прилике — дотрајалу кућу у градићу Тун коју је њен власник одлучио да сруши. Да би се избегло опасно минирање, пронађен је нов и веома ефикасан начин да се ово изведе: специјално конструисан булдожер поткопа темеље, и кућа се једноставно пусти да пропадне у рупу. Фото-репортер је ухватио баш тај тренутак.



WALT
DISNEY

ПАЈА ПАТАК



ПАД

ТРЕБАЛО ЈЕ ПРЕЋИ СТЕПЕНИЦЕ КОЈЕ
ИЗ БАШТЕ ВОДЕ НА ТРЕМ,
ПА ВЕРАНДУ,
ПА ДУГАЧАК ХОДНИК
СВЕ ДО СОБЕ У КОЈОЈ ЈЕ ТЕЛЕФОН:
ПУНИХ ДВАНАЕСТ МЕТАРА.
АЛИ НАЈО?

Бомбер је, очигледно, савршено разумешта треба да ради. Био је то страхсвит напор за њега, али је центиметар по центиметар вукао старицу према кући. Испуљени од напора најзад су се нашли у подножју првих степеника.

Рета Еслик је знала да је најгоре тек пред њима. Степенице којима се толико пута пела и силазила сада су јој се чиниле високе и несавладиве као планина. Као да је осетио њену зебњу Бомбер је нежно лизнуо газдарицу по образи. Ваљда је хтео да јој каже да не брине.

Пошто су се мало одморили, Рета се поново ухватила за пса. Бомбер је вукао, старица се свим снагом опуштајући својим ногама. Степеник по степеник, коначно су се докљупали трема. Пола часа касније били су у ходнику. Више нису киснули, али телефон је још тако далеко...

— Издржи још мало, Бомбере... Само још

мало — говорила је храбрећи истовремено и себе.

Бомбер је, видело се, из минута у минут све више малаксавао. Направио би неколико корака, а онда изнемогло легао на под тешко дашћући. Онда је све почињало из почетка: пас је вукао, старица гурала, али су одмори били све чешћи и дужи.

Три сата пошто јој је Бомбер први пут нежно лизнуо образ, били су у дневном боравку, испод сточића на коме је стајао телефон. Иако је знала да је телефон превише високо да би могла да га дохвати, испружила је руке покушавајући да га се досегне. Узалуд.

Преостајало јој је само једно: да повуче жицу и сруши апарат на под. Знала је да би тако могла и да га разбије, али није имала другог избора. Зграбила је жицу и псукла: телефон се с треском сручио на паркет...

Први пут те вечери Рета Еслик је помислила како има среће: телефон је и даље радио. Руке су јој дрхтале од узбуђења док је окретала број болнице. Вила је спасена. Захваљујући старом Бомберу.

М. И.

Рета Еслик лежала је беспомоћна на каменој стази баште иза своје куће. Више од болова у сломљеном куку мучило ју је сазнање да је беспомоћна. Није могла ни да мрдне.

Фебруарска ноћ била је хладна и кишовита. Дрхтећи од хладноће, обучена само у кућну хаљину која је већ била потпуно мокра, старица која је имала преко осамдесет година помислила је како ће, уколико се ускоро некако не докопа топле собе, умрети од хладноће.

Али, ко да јој помогне? Кућа њених првих суседа била је три километра далеко...

Од мужевљеве смрти Рета Еслик је живела сама на великом ранчу недалеко од града Кочиза у Аризони. Није се бојала самоће, бојала се само болести али се тешила мишљу да има телефон и да ће, буде ли јој помоћ икада потребна, увек имати бар толико снаге да окрене број болнице.

Негде ско пола десет старица је изашла у башту да донесе дрва за ватру која је јењавала у камину. Узела је нарамак дрва и журним кораком кренула ка кући. Није била довољно опрезна. Камена стаза била је мокра од кише и она се у једном тренутку оклизнула.

Од пада се онесвестила. Када је дошла себи, лежала је на леђима на леденом камену, киша јој је немилосрдно квасила лице и сзебло тело. У први мах није ни знала да се поврзела. Тек кад је покушала да устане и кад јој је телом прострујао ужасан бол, схватила је у каквој је невољи. Следила је десни кук.

Морала је некако да се докопа телефона и позове помоћ. Али како? Није могла чак ни да пузи... А да би стигла до телефона требало је прво да савлада степенице које из баште воде на трем, па саму веранду, па дугачак ходник све до дневног боравка у коме се налазио апарат. Све у свему, дванаест метара. Никаква раздаљина у нормалним приликама, несавладиво пространство за старицу које се налази.

Није ни приметила кад јој се примакне: одједном је на образ осетила његов топао дах. Бомбер! Сасвим је заборавила на њега.

Једнога дана штене неосређене расе — нешто између овчара и вучјака — дошло је на фарму. Рета га је напојила млеком и Бомбер је од тог јутра остао на имању. У своје време био је одличан гонич стоке, али су године учиниле своје: удови су му се укрутили, слух и вид ослабили. Никаква чуло, сала, 1981. имао је једанаест година — мало за људски, много за псећи век.

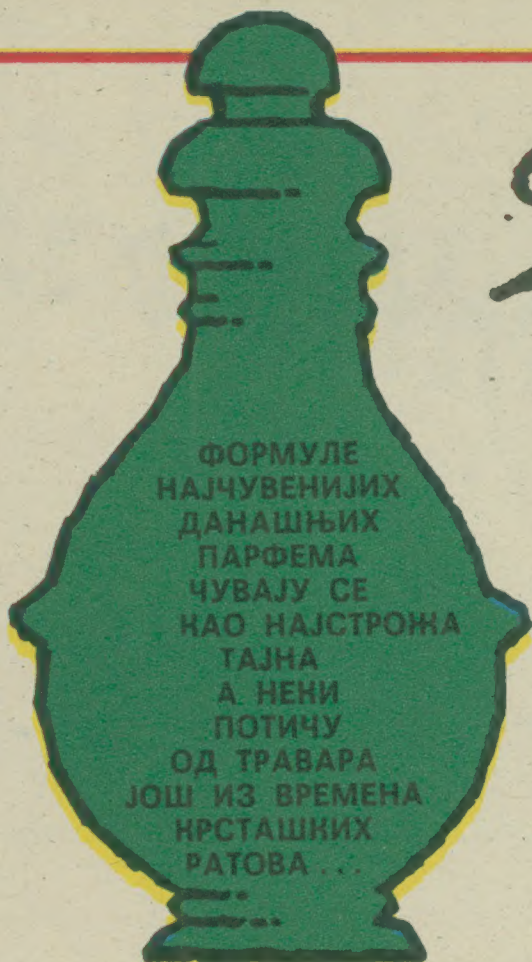
Стар и изнемогао, Бомбер је ипак био једини на Ретина нади. Хоће ли имати снаге да учини оно што је од њега очекивала?

Пошто је прво неколико пута изговорила његово име, старица је са обе руке дохватила густу лављу гриву на Бомберовом врату.

— Вуци, Бомбере. Вуци... — рекле му је молећиво.



Рецепти из седам држава



Кад се појавио на Земљи, човек је према једној научној претпоставци истиснуо многе друге врсте и веома се брзо ширио мада није био ни највећи ни најснажнији. Од напада опасних месождера који су тада тумарали на целом планетом одбранио га је, каже иста хипотеза, ужасан смрад од кога су друге животиње бежале!

Тешко је рећи да ли је то тачно. Али, очигледно се човеку његов сопствени мирис није много допадао јер се од прадавних времена трудио да на своје тело пренесе неки други.

Филозофска расправа о ружиним латицама

Чврсти докази о коришћењу цвећа у те сврхе стари су шест хиљада година а потичу из старог Египта. Археолози су у гробницама дуж Нила пронашли прекрасно украшене посуде од слоноваче, алабастера и оникса у којима се држала козметика, најчешће разни мириси. Кад је 1902. Енглес Хауард Каргер, египтолог, отворио Тутанкамонову гробницу, поред многих изненађења чекало га је и једно мирисно: у луксузним малим посудама нашао је остатке ароматичних уља и балсама који су ширили изванредне и — веома јаке мирисе! А Тутанкамон је, подсетимо се, погинуо 1342. године пре нове ере...

Египћани су за мирисање користили ароматично биље које је расло у њиховој земљи, нарочито гамјан и ориган, често помешан са баланосом, материјом коју су добијали из коштице неке непознате биљке. Касније су Египћани од Арапа научили да користе марту, мајчину дутшицу и нард, па уље од сусама, бадема и маслине...

У Библији се налази вероватно најстарији рецепт на свету за справљање ароматичних уља, у поглављу „Егзодус“ (Изгнанство из раја). И у старој санскритској литератури потеклој на тлу



Средњовековно јавно купатило где се по жељи купало у пари, у топлој, млакој или хладној води, али обавезно оплеменењој ружиним латицама. После купања следило је масирање и утрљавање парфема.

Индије описано је како су изгледале тадашње примитивне справе за прављење мирисних уља, спомињу се она и у Курану. Очигледно, мириси су били важни у животу многих, ако не и свих народа света.

Сигурно је да су се мириси у почетку користили при верским обредима, код приношења жртава и за балсовање мртвих, али је готово немогуће одредити тачно када су живи почели да их употребљавају. Изгледа, одувек!

Док су у старом Египту, како се верује, мирисне помаде и уља справљали свештеници — и држали рецепте у најстрожој тајности, баш као што и данас најчувенији светски произвођачи парфема чувају формуле под „седам држава“ — код старих Грка тим послом су се бавили научници. Тако је филозоф и ботаничар Теофраст који је живео у 3. веку пре нове ере написао посебну расправу о

томе како се из цветних латица издвајају етерична мирисна уља.

Грци су увелико користили мирисне купке и трљали тело мирисним уљима. Али, савршенство у томе свакако су постигли Римљани и то у доба раскалашног цара Нерона који је владао у првом веку нове ере.

Пробајте средњовековне

Римљани су користили парфеме у чврстом и течном стању, као и мирис у праку. И они су их држали у уметнички израђеним tegлицама и бочицама, а како су нека ароматична уља увозили а друга извозили, као амбалажу користили су специјалне мале тугуљасте амфоре заливене воском, како арома не би ветрила.

И римског цара Хелиогабада из 3. века историја је запамтила — по љубави за парфимисањем. Хелиогабал је волео ми-

рис ружа, па се буквално купао у „вину од ружа“.

Желите ли да опробате тај мирис? Даћемо вам рецепт који потиче из средњовековне Француске. У то доба мирисању се посвећивала велика пажња, нарочито после крсташких ратова, у 11. веку, кад су Европљани од Арапа научили да мешањем екстракта и алкохола добијају парфеме.

Ево рецепта:
У посуду од камена пешчара, можете је слободно заменити порцуланом, ставите три шаке осушених ружиних латица и прелијте их са пола литра винског сирћета. Добро затворите и оставите да стоји две недеље. Повремено протресите посуду. На крају процедите и — добићете пријатан мирис који можете да користите после купања.

Ако вам се жури, покушајте да направите ружину водичу, такође по средњовековном рецепту:

Ставите на ватру лонче са четврт литра кишнице.



Овако је изгледао средњовековни парфимер. Као тадашњи путујући трговац био је прави покретни излог: све што је нудио купцима носио је на себи.
У 18. веку у Фран-



Само из млезда мунјана

Рецепти помада из давног 13. века готово се не разликују од неких данашњих а неке данас чувене и веома скупе колоњске воде подсећају на средњовековне. Ако успете да набавите мирисна етерична уља којих понекад има у нашим апотекама или билимним апотекама — пробajte и „Крсташки парфем“ (Французи кажу да подсећа на скупочени „Макасар“ фирме Роша):

Узмите 15 грама хибискусовог уља и у њега каните по неколико капи есенције мајичине душице, мајорана, босиљка и оригана.

Неке есенције праве се од цвећа које расте свим деловима света као што су руже, каранфил, јасмин или босиљак, друге се добијају из медитеранског биља: лаванде, рузмарина, поморанџиног цвета или лимунове коре. Грећи су мириси животињског порекла, као што је мошус, и увозе се са Истока. Он се добија из железда мужјака мошусног говчета, животиње која настањује планинске пределе од Тибета до Кине.

Мошус је веома јак мирис. Наполеснова жена Жозефина просто га је обожавала и њиме мирисала не само себе, већ и све око себе, па су њене просторије у замку Малмезон мирисале на мошус и шездесет година после њене смрти! Мошус је на великој цени у парфимеријској индустрији баш због те своје особине да не ветри, па се он у формулама користи управо за такозвану фиксацију (задржавање).

Мириси и политика

Други животињски мирис, такође на високој цени, јесте амбра, по свом пореклу ништа мање необична од мошуса! Амбра је каменац који се ствара у органима за варење кита и то услед „погрешне исправе“ ових океанских цитова: од превише сипа. А баш су сипе, тврде биолози, омиљена послastiца китова.

Не значи да сваки кит оболи од каменца, нити да ће сваки бити убијен да би се дошло до тог

мирисног састојка. Понекад га кит избади из организма (зна се на који начин) и морнари га нађу. Велики комад амбре прави је поклон за онога ко га пронађе, јер је „злата вредан“. У енциклопедији Британика забележено је да је највећи икад пронађен комад амбре био тежак око 120 килограма и за њега плаћено 13.200 фунти стерлинга! Не каже се када је то било, али је јасно да је реч о баснословној вредности...

У време ренесансе колевка уметности Италија постала је и центар парфимеријске уметности што не значи да и у другим европским земљама, нарочито Француској, нису волели мирисе и мирисање. Француска је убрзо постала светско седиште парфимерије, што је остала до данас. За време Луја XV толико се разгранала употреба парфема на двору да је чак било прописано које мирисе треба употребљавати у које дане!

Касније су мириси имали значење и у француској политици: после пада Робеспјера (1794) сматрало се да мирисати на мошус значи припадати реакцији, док су исти парфери после, за време Директоријума, Конзулата и Царства (Наполеоново доба) били симбол патриотизма... У исто време у Немачкој је почела производња колоњске воде која је брзо постала прави хит и то остало до данас.

Завршетак — питање

Назив „колоњска вода“ у преводу значи — вода из Келна (према француском називу за тај град — Cologne, а настао је, како се види, према месту у којем је почела производња. Та „права“ колоњска вода мирише највише на лаванду.

У 19. веку рађали су се један за другим чувени произвођачи парфема, од којих су неки и до данас задржали славу и цену. Као Герлен, Ворт, Аткинсон, Коти, Карон... Углавном су постајали главни тако што су правили парфеме специјално за славне личности. Данашњи произвођачи насупрот томе утолико су чувенији што се њихов производ више тражи.

Закључак: парфимисање, као толике друге ствари, представља део савременог живота, а постоји откако је света и века. После свега што је речено, остаје само једно питање: зашто, у ствари, људи толико воле да се намиришу?

М. К.

Одговор психолога:

НИЈЕ БИЛО МУШКИ

Склоност људи да лепо миришу јавила се давно, најпре као потреба да се сакрију изразито непријатни мириси. Познато је, рецимо, да су у прошлости отмене даме на француским дворима користиле литре јаким парфема а да се при том уопште нису купале јер је купање било — забрањено. У неким земљама је, штавише, проглашава-

купања користе дезодоранси донедавно резервисани само за припаднице лепшег пола. Сада их у великој мери без комплекса користе и мушкарци заборавивши на свој став да то није „мушки“.

Осећање мере и личног укуса условљава и однос према мирисима јер и овде важи правило да све што је пренаглашено



но за чисту јерес. Како луђери, „ухваћени“ на делу, морали су горко да окају свој грех.

Што се нашег времена тиче људи имају потребу за лепим мирисима добрим делом и због тога што је средина у којој живе углавном лишена таквих мириса а „обогаћена“ продукцима бензинских испарења, фабричких димњака, итд. Нема више природних мириса.

Код неких људи, чуло мириса се развило више од других као надокнада за смањену функцију осталих. То је случај са слепим људима или онима који имају оштећен слух. Склоност ка мирисима не представља патолошку одлуку.

За разлику од ранијих времена данас је уобичајено да се свако ко за то има макар и најмање могућности кула свакодневно. При том се поред миришљавих сапуна после

није у реду. Познато је да има особа које за собом остављају облаке мириса и гуше нас уместо да делују освежавајуће.

Улога мириса мењала се кроз историју: тако су их стари Грци и Римљани користили пре свега да би привукли пажњу супротност пола док су на Далеком истоку у великој мери служили за — подстицање размишљања. Уз њихову помоћ човек је у себи налазио неке центре за медитацију. Шта се и због чега догађало у средњем веку, већ смо рекли. У доба ренесансе, еротика својства мириса поново долазе до изражаја, а ни данас није много другачије.

Весна Брзов Андрић

У 18. веку у Француској је настала права помама за парфемима, између осталог и због „осеке“ личне хигијене (купање није било раширен обичај). Мириси су се паковали у примамљиве и луксузне бочице, као што су ове на слици: прва је двострука, са грлићима од позлаћеног сребра, друга од позлаћеног и гравираног бакра, а трећа шестоугаона бочица са уметнутим златним штипама. Наравно, постојале су и обичније бочице за парфеме, од порцулана, ахата, емајла...

ЗАРОБЉЕНИК

Овде је увек исто — снег, лед, снег, лед...

Туриста је ретка птица: хладноћа у унутрашњости досеже до 60 степени испод нуле. Лето на уском појасу дуж западне обале траје нешто више од два месеца, али и тада температура не прелази нулти подељак. Тако испада да је тамошње лето — наша зима!

Гренланд је острво, највеће на свету. Далеко је, у поларној зони — на Арктику. Простире се на по-

самоуслугама. Пиво „туборг“ пили су још 1900. године и рекламирали га транспарентом који су носила деца. Имају и парламент, такозвани Линдстиг са 21 посланичким местом и водећу партију Сиумут. Цивилизацију су им донели Данци. Гренланд је и сада у саставу те мале државе. Добио је аутономију и милијарду круна годишње које Данска издваја за развој снежног острва.

Суштински, Гренланд је одувек припадао Ескимима.

их узнемири! Протеран са Исланда, искрцао се на највеће острво света 985. и са малом групом сународника основао на западној обали насеље Браталид, данашњи Нугсуак. За њим су пристигли и други Викинзи. Ескимима су изгубили мир, а острво добило име. Да ли се грубо нашалили, тек робусни Ерик га је назвао — Гренландом, што у преводу значи — зелено острво! Шта је видео зелено кад на копну владају сива и мрка боја, на води

На Гренланду који је велики нао педесет једна Данска или девет Југославија лети је температура испод нуле, уместо чаја пије се хладно пиво, а затвор не постоји иако има и убиства.

Туле на начин од пре неколико стотина година. Нико их не дира, они нико не сметају. Поштују само сопствене законе. Живе искључиво од лова и риболова, станују у иглоу, купастој кућици од наслаганих коцки леда или колибама од тресета и камена, носе одећу од коже и крзна поларног медведа или зеца и спорове решавају пред целом заједницом. Сукобљене стране уз звуке бубња играју и песмом изnose доказе и то траје све док окупљена заједница не нађе праведно решење.



Навикнути на другачији живот који је трајао хиљадама година, Ескимима тешко подносе скок из каменог доба у цивилизацију.

вршини већој од два милиона квадратних километара. И поред тога, на Гренланду живи само педесетак хиљада становника. Од најсеверније обале острва до северног пола нема много, ту је. Али треба прећи Гренланд. Многи су покушавали, мало их је успело. Већина је оставила кости у снежној пустињи.

Гледан из ваздуха Гренланд личи на огромну санту леда која плута у бескрајном леденом пространству. Ту као да се ништа не дешава. Каква заблуда! На острву живот тече већ четири хиљаде година. Верује се да су Ескимима још тада напустили своја ловишта у Канади и населили се на Гренланду. Тешко је, међутим, објаснити како су се у таквом беспућу одржали.

Зелено, а нигде зеленог

Медијом стотина километара уз западну обалу — насељено је. Гренландци, како острвљани данас себе називају, живе у савременим градићима са улицама,

Припада и данас. Од педесетак хиљада становника острва само је око десет хиљада данског порекла или „мешанаца“.

Лепо су живели Ескимима у вечитом снегу и леду. Ведри, добродушни, гостољубиви и искрени као деца делили су све међу собом. Шта је требало Викингу Ерику Црвеном да

тамно-плава, а изнад не блештавобели ледени брегови. Можда се зеленила оближња шума. Тешко да је она била разлог: цела шума, уједно и једина на острву, нема више од десетак стабала.

Син Ерика Црвеног Леиф Ериксон није био ништа мање жешћи од оца. Место га није држало

Више пута је скокнуо до Норвешке. Једном приликом оданде је донео на Гренланд хришћанство. Ескимима, од давнина пагани, остали су глуви на нову веру. Тек доласком мисионара Ханса Егедеа 1912. почели су да напуштају паганство. Данас су побожнији од самих Дана-

Дуж обала има више од 200 насеља. Главни град Гренланда је Готхаб. Насеља су мала, расута на великом пространству. Данска војна патрола звана „патрола Сиријус“ једва успева да их све обиђе. Патролирање се врши саопницама са псећом запрегом или на скијама. При великој хладноћи и у сталном мраку патроле прелазе дневно седамдесетак километара. Сваку чине по два подофицира.

Патрола Сиријус

Кад би неко питао Данце шта им је требао Гренланд, вероватно не би умели да одговоре. Са острва нису однели ни иглу, напротив — морали су да улажу у њега. Користи је било у другом светском рату: Американци су ту направили два војна аеродрома за одржавање везе између Северне Америке и Европе. Данас на острву имају две војне базе.

Потомци Викинга су изумрли током 14. века. Ескимима су се одржали. Ипак, само њих 700 одупрло се начину живота модерног човека. Живе на северу западне обале у области

Најсеверније насеље је Сиорпалук, на ескимском — Мали песак где живи 70 поларних Ескима. Јужније је градић Сендре Стрејфјорд. Сматра се да лежи у топлијим крајевима! Ту зграде и постројења почињају на стубовима дубоко пободеним у вечито смрзнуто тло. Ако се којим случајем природа предомисли и сунце јаче огреје, ледени темељ почеће да се топи. Проблема неће бити: зграде су одвојене од тла слојем ваздуха! Сендре Стренфјорд има и аеродром. Један пилот није послушао савет домаћина да смањи рад мотора авиона док су резервоари пуњени горивом. Од топлијих



Ескимима су у прошлости мртве затрпавали камењем. Данас их сахрањују у гробове које копају компресором јер је замрзнута земља тврда као бетон.

издувних гасова снежно тле почело је да се топи. Авион је „пропао“ готово пола метра. Морали су дизалицом да га извлаче на површину.

Ескимци су косооки. Према једној теорији потичу из Азије одакле су прешли у Америку. Један новинар из Пекинга имао је муке да докаже људима на Гренланду да није „њихов“.

Гренландци говоре језиком са три изразито различита дијалекта. Данши су учинили много за побољшање њихових животних услова улажу новац у модеран и организован риболов и индустрију рибљих конзерви и подижу читаве стамбене блокове. Псећа запрега замењује се моторним санкама, уместо кајака километре преваљују хеликоптери. Ипак, за све нема посла и станова. Али... Ескимци, неколико хиљада година навикнути на другачији начин живота, тешко подносе скок из каменог доба у цивилизовани свет. Због тога је на Гренланду двапут више самоубиства него у Данској и четири пута више убиства него у. Сједињеним Америчким Државама. По глави становника годишње се попије 200 литара пива, 6 литара вина и литар чистог алкохола. Деведесет одсто кажњивих дела учини се у припитом стању. И поред тога, на острву не постоји затвор! Осуђени живи и ради преко дана као остали свет, само је увече обавезан да преспава у одређеној згради на чијим прозорима нема решетака!

Ескимци нинад не греши

Ескимци су у прошлости мртве затрпавали камењем. Данас их сахрањују у гроб који не копају крапом и ашовом већ компресором! Морају, земља је смрзнута и тврда као бетон.

Да би се преживело, на Гренланду се поштују одређена правила. Једно је да се у снежну пустош не иде без псеће запреге. Зато се Ескимци односи према псу са истом пажњом као према члану породице.

Гренланд је препун природних феномена. Прича су ледени брегови. Одвајају се од ледника чим ослабе јаки мразеви и сунце живне. Сваке године на обалама Гренланда се откине од матице до 15 хиљада тих ледених громада. Падају у море уз стравичан тресак и настављају да плутају. Неки потоку па се уз ужасну буку појаве на површини,

затим опет потону, појаве се... Ледени брегови преваљују морем до четири хиљаде километара. Брег који се формира јужно од Јакубсхавна највећи је на северној хемисфери и најбржи на свету: у пречнику је широк око шест километара а креће се брзином од 30 метара дневно! Израчунато је да на Гренланду годишње одлази у море 20 милиона кубних метара леда! Прићи фронту леда — равно је самоубиству, ледник се стално осипа. Према подацима до којих се дошло мерењем посредним путем дебелина леденог покривача на Гренланду износи 3.410 метара! Лед који се одваја од површине острва подиже ниво океана за 0,3 милиметра годишње.

Кретати се Гренландом без Ескимца — пут је у смрт. Ескимци ће чланове експедиције научити, на пример, да ће ослепети ако и за тренутак скину затамњене наочаре и чиме да их замене кад се замагле, поучиће их да ће им се прсти смрзнути и побелети оног часа кад им спадне рукавица, рећи ће им да на минус 50 степени Целзијусових стално морају да се крећу макар их снага потпуно издала: застану ли, више се неће покренути... Ескимци има непогрешив инстинкт: пукотину у леду предосети, не види је.

Велика тајна за савременог човека је како се Ескимци оријентише кад у леденом пространству не постоји никаква тачка за оријентацију, све је бескрајно равно и бело. Једноставно, Ескимци може да превали на стотине километара а да не погрешно одредиште ни за метар! И не само то: у стању је да у свако доба нађе храну испод наслага леда коју је ту склонио током лета. Научници су дали одговор: Ескимци има визуелно памћење осетљивије од сваког компјутера. Један свештеник на Гренланду хтео је да се лично увери. Показао је ескимском дечаку механизам будилника и расклопио у суседној просторији. Затим је донео малишану гомилу делова и замолио га да склопи будилник. Дечак је то учинио за пет минута! Као да је тај посао радио годинама.

М. Тодоровић

мој
кућни
љубимац



ПОЗОВИТЕ ПСИХИЈАТРА!

Поне је. Пржи јулско сунце. Моја пријатељица и ја вучемо се уморно пустом улицом. Враћамо се с третирања пливања.

Одједном зачусмо једно болно „мијауу...“. Брзо отрчах до мјеста гдје су из оближњег ресторана остављали смеће и одакле је допирао мачји плач. Тако сам имала што видјети. У поломљеном тањиру, у порцији пасуља, налазило се јадно, беспомоћно маче. Узех га у наручје и пожурих кући.

Жонки, како смо га назвали сестра и ја, уз нашу велику пажњу добро је напредовао и убрзо постао велики, дебели, лијени мачак, којему је сав посао да једе, спава и мизи се.

Иако је стигао у кућу касније од нашег пса Бобија, понашао се као господар. По старом правилу да паметнији полушта, Боби се посвакао са бољом пола.

Тако је било све донедавно кад сам на селу код бабе и дједа, сакупљајући са сестром купине, нашла пољског мишића који се био закачио на трње. Пажљиво сам га скинула, а кад је

напоскон био слободан, утрептао је и привио се уз мене, а затим лагано склизнуо у џеп гдје се и скрасио.

Тог дана сам га прокријумчарила кући у Бузву и назвала Мишко.

Мишко је у почетку био стилљив и престашен, а затим се ослободио и уживао једући из руке моје сестре сир и хлеб натопљен у млијеко.

Због посјета мачака из сусједства морали смо га држати у кавезу за птице, а касније у великој кутији са стирспора.

Кад је Жонки први пут видео Мишка, зачуђено га је посматрао. Касније, кад су мало-помало утврдили познанство, Мишко је смио да му шета по леђима и да се одмара на свом најмилијем мјесту — Жонкијевој глави.

Док се једног јутра Мишко шетао ме пажећи гдје стаје, упао је у Жонкијев тањир с млијеком. На наше чуђење и задивљење, Жонки га је извукао, слизао и легао крај њега.

Њихова љубав је постала етракција. Наши другови и другарице долазили су да виде ове необичне пријатеље.

Једног јутра, кад смо сестра и ја изашле на терасу да по обичају нахранимо Жонкија и Мишка, чекало нас је непријатно изненађење. Мишксова кутија је била отворена, а њега нигдје.

И Жонки је дуже вријеме завиривао у кутију и тражио изгубљеног пријатеља.

Натањали смо да ли га је неко пустио из зависти или неспрежности, али то нам није уманило жалост.

Посматрале смо и на то да га је неко узео, али наша мама тврди да бар у околини нема више таквих чудака који би гајили миша.

Често се сјетимо нашег Мишка доск посматрамо Жонкија. Још чешће се сјетимо једног госта наших комшија који је, угледавши Мишка на Жонкијевој глави, узвикнуо:

— Љули моји, свој мачки треба психијатар!

Ксенија и Весна
Медоговић,

ученице ОШ

„Стјепан М. Љубиша“

Будва

Кућице у низу, бр. 2

(Хонорар 1500,00)



Деца су најчешћи посетиоци села у коме је живела Хајди

И ОНА ЈЕ НАПУНИЛА СТОТУ ХАЈДИ НИЈЕ ИЗМИШЉЕНА

Рођенданско славље посвећено Пинскијв — прича о дрвеном лутку и његовом творцу, узбуђење око конкурса, резултати, награде, планирање путовања у Италију — све то, до ноће прилике за празновање, полако остаје за нама. Јер, на реду је Хајди.

У ствари, прослава стогодишнице њеног рођења почела је још пре две године серијом цртаних телевизијских филмова — јапанске производње! Они најновији мајстори цртаног филма заиста су изванредно представили девојчицу из швајцарских планина, њенг донга Петера, неприступачност а у исто време мудрог деду, њену пријатељицу из града нескрет-

ну Клару... Свуда у свету појавила су се нова издања приче о Хајди, сликовнице, фигурице, албуми, мајице, ћачке торбе са њеним ликом...

Њено будмасто и ведро лице, драго толиким генерацијама, у Италији се, на пример, смеши чак и са пластичних чаша за кисело млеко и бочица са шампунсом за купање беба! Грамофонска плоча на којој је снимљена читава прича продата је у стотинама хиљада примерака, али и касета са песмама о девојчици и њеном животу — у извођењу најпознатијих имена италијанске забавне музике, Рите Павоне, рецимо.

У орцима деце из четр-

десет различитих земаља (ту спадамо и ми) у којима је приказан најновији цртани филм планула је нова искрена љубав за шестогодишњу девојчицу румених образа коју пре свега сличије једноставност

Четири Јапанца — 52 филма

Прича о Хајди, односно роман за децу „Хајди — путује и учи“, написан 1880. године, у великој мери је аутобиографска Јохана Спири, списатељке швајцарско-немачког порекла рођена 1827. године, у ствари је представила себе и своја сећања из детињства: била је кћи песникиње и лекара — удата за швај-

ДЕВОЈЧИЦА БЕЗ МАЈКЕ, ТОЛИКО ВЕДРА, ИСКРЕНА И ДРАГА ДА ЈЕ ЧАН ИЗМЕНИЛА НАМЊОРАСТОГ ДЕДУ И ПОМОГЛА БОЛЕСНОЈ ДРУГАРИЦИ ДА ПРОХОДА, ЗАИСТА ЈЕ ПОСТОЈАЛА. КОНАЧНО ЈЕ, ПРЕ ИЗВЕСНОГ ВРЕМЕНА, ПРОНАЂЕНО И СЕЛО У КОМЕ ЈЕ ЖИВЕЛА.

царског политичара Бернарда Спирија, човека који се бавио публицистиком, и личног пријатеља музичара Рихарда Вагнера. Са пуно успеха завирила је у децу душу, схватила на прави начин њихове радости и тугу, и у све то уткала мудрост, љубав према домовини, осећање за лепоте природе

Иако дуго није прешла границе мале Швајцарске — све до почетка овог века — књига је постала класика деце литературе, попут Колосијевог Пинокија који је написан некако у исто време.

Режисери су се просто надметали ко ће да сними бољи филм о Хајди. Почело је 1937. године кад је одушевљени Американац Алан Двен направио своју верзију са некадашњим „чудом од децета“ Ширли Темпл у главној улози. Неколико година касније Италијан Луиђи Коменчини снимио је у Швајцарској нови филм о Хајди. Онда 1954. швајцарски режисер Шнајдер даје свој допринос: његов филм „Хајди и Петер“ веома је сличан Коменчинијевој верзији. Године 1965. појавио се још један филм о Хајди у аустријско-немачкој копродукцији... Књига је у међувремену обишла свет. Онда је дошао ред на Јапанце и њихова педесет и

два цртана ТВ-филма у наставцима. Аутори су илејди мајстори цртаног филма: Јоши Јабате, Ми-саширо Лиока, Кеи Курски и Исао Такахага. Тренутно се у Швајцарској снима нови играчки филм

Риђоноса Катја

Недавно је пренађено и село у коме је Хајди (Јохана) живела. Зове се Гревасалвас, а смештено је у брдима изнад Сен Морица у Швајцарској. Изгледа савршено исто како га је књижевница пре стотину година и сликала. Најлази се на две хиљаде метара надморске висине и у њему тренутно живи само једанаест особа. Нема струје ни текуће воде. Нема ни телефона, ни продавница ни аутомобила. Око њега се протежу ливаде и поља на којима сваког лета пасу козе и сње лепе шарене швајцарске краве.

Јохана Спири је као девојчина овде провела сваки распуст јер је њен отац у околини имао нешто посела. Значи, прича о Хајди није измишљена. То је збирка сећања њеног творца — почев од коза које тамо и данас, као некада, пасу долинама између брда, па до сељака-пастира који од њиховог млека прави сир „маскарпел“ — свет непромењен и готово непознат данашњој деци Швајцарске. Нестварно, баш као из бајке. Дакле, ра се за упросто некакав такав је буде савремен.

Нова јунакиња швајцарске серије о Хајди Катја Полетин, девојчица од десетак година, симпатичног лика и ретко доприве које, каже да јој је на снимању све забавно. За њу је бајка постала стварност. Истински живи са једанаест пастира Гревасалваса и дружи се са Стефаном Арпагаусом који у филму игра Петера. За њих обоје, за Хајди и Петера сл књи и меса, залатак није нимало лак. Треба бити бољи од Јапанца

Д. В.



Амбијент недируте природе који је деци многих земаља непознат. Десно је сцена из јапанског цртаног филма, приказаног и на нашој телевизији.



РЕЗУЛТАТИ ЛИКОВНОГ КОНКУРСА »НАЦРТАЈТЕ ПИНОКИЈА«

Agrokomerc



80 СЛАТКИХ ПАКЕТИКА

ВАШ ОМИЉЕНИ ЈУ-
НАН ПИНОКИО ВАМ
У ОВОМ БРОЈУ ДО-
НОСИ 105 ЛЕПИХ ПО-
КЛОНА. ПОРЕД НАГ-
РАДА КОЈЕ СМО ОБ-
ЈАВИЛИ У ПРЕТХОД-
НИМ БРОЈЕВИМА, ОВО-
ГА ПУТА ОСАМДЕСЕТ
МАЛИХ ЦРТАЧА ДО-
БИЈА СЛАТКЕ ПАКЕ-
ТИЋЕ АГРОКОМЕРЦА
ИЗ ВЕЛИКЕ КЛАДУ-
ШЕ, А 25 ДОБИТНИ-
ЧА ЋЕ У ДРУГОМ ПО-
ЛУГОДИШТУ ПОНЕТИ
НОВЕ ШКОЛСКЕ ТОР-
БЕ КОЈЕ ИМ ПОКЛА-
ЊА ЈУГОПЛАСТИНА
ИЗ СПЛИТА.

Слатке пакетиће до- били су:

Билана Марковић, III разред
Основне школе Стуб,
Сандра Радловић, Жарка
Зрењанин 117 Црвенка,
Драгана Милековић, Мило-
вана Јанковић 18 Београд,
Данијела Харидимова, Љу-
бин бр. 11/8 Скопље,
Матјаж Мирголе, Дежманова
2 Кокорица, Крањ,
Зиолета Прилић, Ранковић 12
Београд,
Ивана Горић, Живка Жи-
жић 11 Бијело Поље,
Наташа Врџахтаровић, Гу-
стана Крклеца 34 Врбас,
Марица Глишић, Јанка Каги-
на 11 Младеновац,
Радван Таталовић, Милсва-
на Мувић 8 Цриквеница,
Слађана Луговић ЈНА 51/А,
пентар 1, Бановић,
Кармен Грабнар, Фарчићко-
ва кол. 71 Загорје на аСви,
Небојша Тепић, Моше Пија-
де 59/7 Црвенка,
Билана Рочић, Маршала Ти-
та 88 Црвенка,
Билана Митовић, Војво-
ђанска 133 Црвенка,
Наташа Милетић, III разред
Основне школе „Вук Караџић“
Црвенка,
Марија Пејић, Браће Пангић
3 Надаљ,
Сашо Спасоски, Социјали-
стичка зора 119/А Скопље,
Алеша Струпи, Основна шко-
ла „Симон Јенко“ Крањ,
Петра Милитарев, Кржиш-
никова 4 Медводе,
Јасмина Балрива, Шентјер-
неј 138 Шентјернеј,
Јуре Зебец, Грегорићева 13
Љубљана,
Јелена Милошевић, Загребач-
ка 4 Београд,
Анико Малтгар, Ивана Заје-
ца 9 Суботица,

Иван Јауковић, Франца Рос-
мана 4 Београд,
Албе Јаковић, Алеја марша-
ла Тита 4/1 Суботица,
Никола Боковић, Црпа Ва-
шингтона 14 Београд,
Метода Кемперл, Зг. Стра-
киње 16/8 Страховица,
Сандра Барбић, II цвијетно
насеље 23 Загреб,
Огњен Арманде, IV/а разред
Основне школе „Бруно Ива-
новић“ Сплит,
Радван Радивојевић, I/3 Ос-
новне школе „Вук Караџић“
Црвенка,
Снежана Пердув, II/5 Ос-
новне школе „Вук Караџић“
Црвенка,
Саша Новаковић, Моше Пи-
јаде 25 Црвенка,
Снежана Јоловић, И. Л. Ри-
бара 142 Црвенка,
Раде Пупавац, II/4 Основне
школе „Вук Караџић“ Црвен-
ка,
Борис Мишић, II/2 Основне
школе „Вук Караџић“ Цр-
венка,
Маја Николић, I/3 Основне
школе „Вук Караџић“ Цр-
венка,
Марко Вуковић, II/4 Основ-
не школе „Вук Караџић“ Цр-
венка,
Милош Васић, I/4 Основне
школе „Вук Караџић“ Цр-
венка,
Јелена Лучић, II/2 Основне
школе „Вук Караџић“ Цр-
венка,
Борис Фошнарчић, Рогатец
152 Рогатец,
Игор Тодоровић, Салвадора
Алендеа 36 Нови Сад,
Зоран Витас, Јурија Гагари-
на 217/65 Нови Београд,
Билана Малешевић, Раднич-
ка 18 Ветерник,
Петар Рајић, Гаврила Прин-
ципа 46 Нова Црвенка,

Мирјана Милојевић, Влади-
мира Томасовића 19 Београд,
Дарко Инђић, Тителских 22
Ечка,
Маша Рончевић, Цара Душа-
на 14 Нови Сад,
Игор Кориншек, Кебетова 18
Крањ,
Дејан Стефановић, Зетска 4/1
Ниш,
Алма Посванић, Ш. Кука-
вице 7/11 Горажде,
Славица Р. Војић, Томашево,
Александра Димитријевић,
Узбиска 2 Београд,
Ђорђе Панчић, Саве Кова-
чевића 172 Црвенка,
Владо Грабеж, III/1 Основне
школе „Вук Караџић“ Цр-
венка,
Немања Гостовић, III/1 Ос-
новне школе „Вук Караџић“
Црвенка,
Драгана Савидиновић, Коло-
нија шећеране 27/3 Црвенка,
Душан Дошло, III/4 Основ-
не школе „Вук Караџић“
Црвенка,
Зоран Опачић, III/2 Основне
школе „Вук Караџић“ Цр-
венка,
Милан Јокић, III/2 Основне
школе „Вук Караџић“ Цр-
венка,
Владимир Антоновић, Лењи-
нова 125 Црвенка,
Владимир Тришић, Војво-
ђанска 171 Црвенка,
Наташа Квргић, III/3 Основ-
не школе „Вук Караџић“
Црвенка,
Синиша Рајак, III/3 Основне
школе „Вук Караџић“ Црвен-
ка,
Ана Машић, Цељска 39 Кру-
шевци,
Наташа Жакула, Курилсвац
9 Озаљ,
Бела Башић, Трг међуна-
родног пријатељства 5/IX
Сарајево,

Золтан Чикош, Браће Ради-
ћа 138 Суботица,
Тамара Мартиновић, Шек-
спирова 11 Нови Сад,
Саша Барњакчић, Плочник
13/а Велика Буковица код
Добоја,
Владимир Абазовић, Стевана
Немање 12 Нови Пазар,
Катерина Живановић, Не-
хрцова 20 Нови Београд,
Никола Сузић, Шеталиште
Карла Маркса 10/II Загреб,
Драган Дошло, Караџерев
шанац 85 Титова Ужиче,
Алма Аперовић, Ужичка 12/
С 5/16 Тузла,
Алдијана Кирлић, Жртава
фашизма 7/9 Сарајево,
Дејан Ђурчић, Соц. револу-
ције 3 Сарајево,
Марија Маслар, 27. марта 42
Београд,
Билана Милековић, Служ-
бени пут 42 Мали Мокри Луг
3
Нецад Маринковић, Савка
Милковић 34 Ресник код
Београда

Школске торбе шаље- мо!

Савели Блажевић, Дејчи вр-
тић „Радост“ Приједор,
Милодраг Крезић, IV/2 Ос-
новне школе „Караџерев“
Остружница,
Драгану Владићу, II/4 Ос-
новне школе „Вук Караџић“
Црвенка,
Александру Недељкову, Ва-
нијска 32 Сомбор,
Миши Тодоровић, Кр. Томи-
слава 19 Сарајево,
Драгани Којић, I/3 Основне
школе „Вук Караџић“ Црвен-
ка,
Младену Калпићу, Сарајев-
ска 20 Београд,

Александру Наумовском, Јан-
ка Катића 36 Младеновац,
Урошу Давидовићу, 29. но-
вембра 87 Београд,
Милану Цветановићу, Омла-
динска 79 Ковиљача,
Борјани Перунички, I разред
Основне школе „Вук Кара-
џић“ Београд,
Вики Коцић, Голник 47 Гол-
ник,
Игору Голубовићу, Основна
школа „Вук Караџић“ Цр-
венка,
Татјани Комчевић, Ломина
63, Београд,
Јелени Грујић, Дечји вр-
тић „Љубица Поповић“ Тито-
град,
Дуни Попић, Пљевљанска
22 Београд,
Вики Вичићу, Виноградска
51 Загреб,
Ковилић Томић, Основна
школа „Вук Караџић“ Цр-
венка,
Марију Куртовићу, III раз-
ред Основне школе „Брез-
нички Хум“, Врезнички Хум,
Бориславу Вујићу, Дечји вр-
тић „Наша радост“ број 3,
Зрењанин,
Карлу Громиловићу, II раз-
ред Основне школе „Ј. Ј.
Змај“, дечје село, Сремска
Каменица,
Билани Обрадовић, Основна
школа „Вук Караџић“ Црвен-
ка,
Адану Ђутуку, Хасана Ки-
кића 10/1 Сарајево,
Томиславу Верберу, Војво-
ђанска 25 Змајево и
Радосаву Скрту, на желез-
ници 8 Цеље,

У идућем броју 65
јављујемо добитнике
„Југопластичких“ иг-
рача.

ТРОВАЧИЦА КОЈА ЈЕ
УШЛА
У ИСТОРИЈУ

АРСЕНИК

Тридесетог јула 1672. у Паризу је умро витез Сент Кроа. Како се бавио алхемијом, говорило се да је смрт наступила од испаравања отрова усред неког његовог опита. Истина је, међутим, мање узбудљива од ове приче — витез је заиста умро природном смрћу.



ЛУЈ XIV
ТРАНИО ЈЕ
ДА КРИВЦИ,
БЕЗ ОБЗИРА
НА ПОЛОЖАЈ,
БУДУ КАЖЊЕНИ
БЕЗ МИЛОСТИ.
АЛИ,
ЛЕПА МАРИЈА
СВЕ ЈЕ
ПОРИЦАЛА



МАРКИЗА

Једина личност коју је та смрт узбудила била је лепа маркиза Де Бренвије, пријатељица Сент Кроа. Међутим, то узбуђење било је изазвано више страхом него сажаљењем и то због једног ковчежића.

Шта је било у њему као се маркиза толико узбудила? Љубавна писма? Али, веза између маркизе и витеза трајала је више од дваесет година и за њу је знао чак и маркизин муж. Разлози су, очигледно, били много већи јер је маркиза на све могуће начине покушавала да се докопа ковчежића. Међутим, одмах после смрти презакуженог Сент Кроа полиција је ставила печат на његов стан.

Тек 8. августа 1672. комесар Пикар је, уз присуство једног поднаредника, двојице бележника и заступника удовице Сент Кроа скинуо печат. У првим одајама комесар није открио ништа необично, али кад је ушао у забачен кабинет с казанима, ретортама, пехлима, цецилкама и разним инструментима, његову пажњу привукао је ковчежић пун флашица и писма маркизе Де Бренвије.

Тачност из флашица одмах је дата стручњацима да је испитају на животињама. На њихово велико изненађење животиње су одмах угинуле, а приликом обдукције није откривен ни најмањи траг отрова у њиховом организму! Радило се о арсенику, отрову који је само неколико го-

дина раније пронашао чувени швајцарски хемичар Кристоф Глазер, сада апотекар краља Луја XIV. Глазер је био пријатељ Сент Кроа, од њега је витез и сазнао за арсеник.

Ни трага од отрова

Маркиза де Бренвије, рођена 22. јула 1630, била је кћи државног саветника Антоана Дреја Добреа, који је имао петоро деце. Марија Мадлена Добре удала се у двадесет првој години за маркиза Де Бренвијеа, заповедника војног логора у Нормандији.

Маркиз је пре женидбе водио разуздан живот, а брак нимало није изменио његове навике да се коцка, расипа новац и данима не долази кући. Он је упознао Марију Мадлену са својим пријатељем витезом Сент Кроа. Маркиза и витез постали су блиски, а муж се правио да ништа не примећује јер је и он имао сличне везе. Међутим, маркиза је претеривала. Хвалила се свима, чак и оцу, овом недозвољеном љубављу.

Антоан Добре је, као утицајан чиновник, успео да добије краљеву наредбу за хапшење Сент Кроа верујући да ће после тога његова кћи и витез престати да се виђају. Али, кад је после два месеца Сент

Кроа изашао из затвора, он и маркиза одлучили су да се освете њеном оцу, не само из мржње већ и због наследства јер су новац нештедимице трошили. Одлучили су да старог Добреа отрују арсеником.

Маркиза је била опрезна. Желела је да најпре испроба дејство отрова, али не на животињама већ на људима како би била сигурна да се злочин неће открити. Већ је имала идеју — пријавила се као добровољна болничарка! Од тог тренутка почела је да посећује болнице и „бди“ над болесницима дајући им колачиће и напитке с арсеником.

Кад се уверила да лекари не могу да открију трагове отрова, отишла је на породично имање изван Париза где је њен отац лежао болестан, да би га, наводно, неговала. Ту му је сваки дан у храну стављала отров у малим дозама. Добра је издахнуо 10. септембра 1666. Иако се товоркало да је отрован, лекари који су извршили обдукцију нису открили ништа сумњиво.

Маркиза и Сент Кроа убрзо су сав новац и имање које је наследила проћердали живећи раскошно и раскалашно. Тада је Марији пала на ум још једна

монструозна идеја — ослободиће се и своја два брата како би наследила и њихов део очевине. Успела је да код своје браће, која су живела заједно, запосли бившег слугу Сент Кроа по имену Лашосе. Он је пристао да за добре паре ставља отров у јело и пиће које је служио својим господарима. Ускоро су се обојица разболела. Прво је завршио старији брат, а три месеца касније и млади.

Лекари су сад били сигурни да се ради о тровању, али никако им није полазило за руком да утврде о каквом је отрову

реч, још мање ко је извршио злочин. Од тог тренутка живот је за маркизу постао прави пакло. Преважани Лашосе био је незајакљив — уцењивао је маркизу тражећи све више и више.

Дошао сам по свој новац

А шта је за све то време радио маркиз Де Бренвије? Он се, изгледа, само бринуо да сачува толико животног који је наслуђивао да се налази у опасности. Стадио је гутао један лек као противотров и јео само

НИЈЕ БИЛА ЈЕДИНА

Француски краљ Луј XIV (1638—1715), назван „Краљ Сунце“, преузео је власт 1661. после смрти кардинала Мазарена који је владао до његовог пунолетства. Млади Луј је све засенио својом раскош и лепотом. На двору се водио раскалашан живот и у томе су многи следили краља. У Паризу је тада било више од четири стотине гатера и надрилекарки које нису само прорицали судбину и „лечиле“ већ су за добре паре справљале отровне напитке за своје муштерије које су на такав начин желеле да се ослободе неке особе. Страшне афере тровањем потресале су двор, Париз, али и целу Француску. Случај маркиза Де Бренвије није био усањен, мада су у историји ретка тако свирепа убиства каква је починила ова тровачица.



јела која је спремао његов верни слуга. У међувремену је и Сент Кроа покушао да надмудри лукаву маркизу и отрује је, али она је то одмах приметила и великом количином млека успела да неутралише отров. Маркиза и сви око ње живели су неколико година у сталном страху и зазирали једни од других. А онда је изненада умро Сент Кроа.

Прошле су четири године од његове смрти, а истрага је талкала у месту. Писма из ковчежића су прочитана и из њих су се наслућивали маркизини злочини, али у недостатку доказа суђење није могло да се одржи. А онда се догодило нешто неспретиљено.

Дрски Лашосе усудио се да дође у полицију и затражи извесну суму новца коју је, како је тврдио, оставио на чување свом бившем господару витезу Сент Кроа. Али, кад је комесар почео да га испитује о ковчежићу с отровима слуга је, помисливши да је откриен, почео да муца, онда се одједном окренуо и истрчао из канцеларије на комесарево огромно запрепашћење. Пикар је сместа послао људе да га потраже код куће и врате у полицију, али од њега ни трага. Од

мах је издата потерница за Лашосеом који се сакрио у једном подруму и излазио само ноћу. Случајно га је срео један полицајац и ухапсио 4. септембра 1672. Исти полицајац је одмах отишао до маркизе Де Бренвије и обавестио је да је Лашосе ухапшен. Надао се да ће је тако, на препад, натерати да проговори. Међутим, маркиза је остала присебна и на њеном лицу није се видео ни траг узбуђења.

И кад је комесар изгубио сваку наду, сутрадан је забавештен да је маркиза побегла у Енглеску. Одмах је почело суђење Лашосеу који је брзо признао своје злочине и открио оне за које је радио. Осуђен је на смрт.

Мучење није потребно

Маркиза је у Енглеској провела неколико месеци у сталном страху да ће је енглеске власти предати француским. Почетком 1673. напустила је Лондон и отпутовала у Холандију где је три године лутала од града до града. А онда је марта 1676. стигла у један манастир у Лијежу. Међутим, овај град је тада припадао Француској. Ту је неко препознао маркизу

и обавестио полицију. Ухапшена је истог дана. Чекао ју је дуг пут до Париза на коме је прво покушала да подмити своје чуваре не би ли је пустили па чак и да убије једног од њих. Кад у томе није успела, дигла је руку и на себе, и то неколико пута, али увек без успеха.

Најзад, 26. априла 1676. стигла је у Париз где је одмах затворена. Три дана касније изведена је пред највиши суд у краљевини. Процес је трајао двадесет два дана. Огласио се и сам краљ Луј XIV који је тражио да сви кривци, без обзира на положаје које заузимају, буду кажњени без милости. На суђењу су се појавили бројни сведоци који су знали многе појединости о маркизином животу. Али, она је све упорно порицала.

Шеснаестог јула Палата правде била је необично рано на ногама. Суд је требало да донесе пресуду. Маркиза де Бренвије проглашена је кривом за смрт свога оца и два брата и пре извршења смртне казне имала је јавно да се покаје пред главним улазом цркве Нотрдам. После тога глава би јој била одрубљена, а њено тело спаљено. Али, судија је на крају додао, пре свега тога морала је да издржи мучење како би признала своје злочине и одала саучеснике. Кад је пресуда прочитана, маркиза је изјавила да мучење није потребно јер ће све признати. Тако је и билс. Рекла је да осим Сент Кроа и Лашосеа других саучесника није имала.

Каква необична радозналост!

Пред крај тога дана повели су је на губилиште. Од Палате правде до цркве Нотрдам тискала се маса света. Маркиза је у тој гомили приметилa и лица из високог друштва.

— Каква необична радозналост! — изјавила је маркиза китећи од беда.

Сликари Лебрен, који се такође налазио у гомили радозналих, направио је један цртеж на коме је представио маркизу као побеснелу тигрицу.

То је било и последњи пут да је њено лице направило неку гримасу. Од тог тренутка више није изговорила ниједну реч нити се на њеном лицу видео страх. Мирно је стала пред целата који јој је једним замахом мача одрубио главу.

С. И.

ЗАНИМИВА
ИМЕНА

ПЛАТОН ШИРОКИХ РАМЕНА

Било је то у кући једног Горана. Он је нешто причао својој сестри, а девојчица се толико смејала да је њихова мајка прозирила да чује о чему је реч. Испоставило се да Горан набраја надимке из своје школе. Мајка га је саслушала подигнутих обрва, а онда је рекла:

— Ех, Горане, Горане... А шта ако се неко од твојих другова увреди што сте им пришили такве надимке?

— Неће, мама, не брини — мирно је одговорио дечак. — То нису надимци мојих другова него мојих професора!

Можда ће Горановој мајци бити нека утеха ако јој кажемо да надимци нису ништа ново, нити су проналазак несташне дечурлије. У старом веку било их је чак и више него данас — пре свега зато што онда још нису постојала презимена, па је требало на неки начин разликовати имењаке.

У старогрчким текстовима забележени су надимци као Кефалон (главоња), Ринон (носоња), Симон (тупоноси), Хилон (дебелих усана), а слично је било и у латинском: Капитон (главоња), Дентон (зубоња), Ментон (човек с великим подбратком)... Од таквих надимака постала су и имена неких славних људи. Платон значи „широки“ (тј широких рамена), Страбон „зрикави“, Назон (породично име римског песника Овидија) „носоња“ а Цицерон — „бубуљичави“.

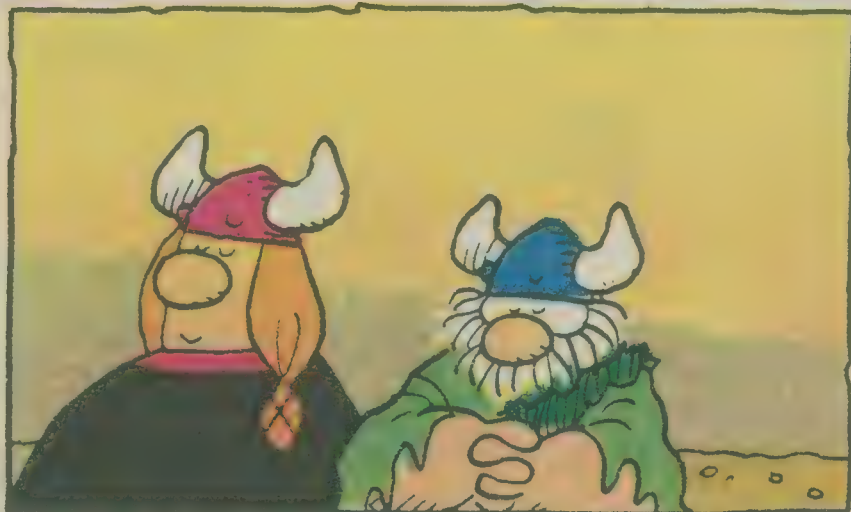
Библија, посебно Нови завет, врви од надимака. Ево једног карактеристичног одломка из Јеванђеља по Јовану, у преводу Вука Караџића:

„Он нађе најприје брата својега Симона, и рече му: ми нађосмо Месију, које значи Христос. И доведе га к Исусу. А Исус погледавши на њ рече: ти си Симон, син Јонин; ти ћеш се звати Кифа које значи Петар.“

Јадни некадашњи ученици веронауке, ако су морали да се сналазе у том сплету имена! Заправо, овде је реч само о два човека. Један је Исус, кога су његови верници звали на хебрејском Месија, тј. „помазани“, а то исто је на грчки преведено као Христос (од глагола хрио мазати, од кога нам — преко француског — долази и реч — „крем“). Други је Симон, чије име нема везе с малочас споменутиим грчким надимком, него на хебрејском значи „бог нас је услишио“. Симона је Исус прозвао Кефас (у новогрчком изговору Кифа), што на арамејском значи камен, а на грчком је камен — петрос...

И тако је Симон — по Библији главни Исусов ученик — постао Петар. Именом Петар зове га и црква, која га је прогласила за свеца; Петар је и у народним причама, где се приказује као чувар рајских врата. А то значи да су данашња имена Петар, Перица или у другим језицима Петер, Пјотр, Питер, Пјер, Пјетро, Педро и тако даље, сва настала из једног преведеног надимка. Штавише, лако је могуће да је истог порекла и наше име Каменко, које би у том случају представљало — превод превода...





Dik
Browne
10-24

Лик ОРИЈАН: УКЛЕТО ПРОГЛО

НАЈАВЉЕНИ
ПАД МЕТЕОРА
ПОСТАО ЈЕ ВИД-
ЉИВ ГОЛИМ
ОКОМ У НОЋИ
ИЗМЕЂУ
23. И 24. ЈУНА

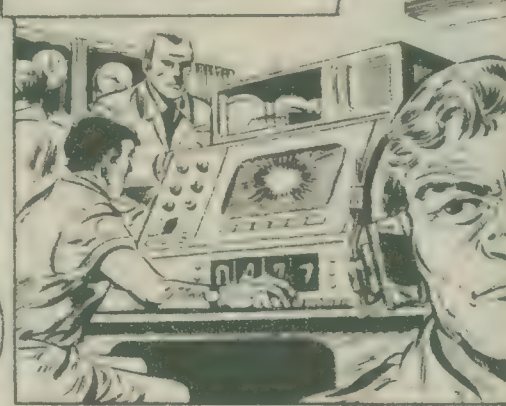


ИДЕ
ПРАВО ПРЕ-
МА ПЛА-
НИНИ?

КАО ДА
ГОРИ, А ИПАК
ЈЕ ТО САМО
КАМЕН?

ТАКО ИЗГЛЕ-
ДА КАД СТИГНЕ
У АТМОСФЕ-
РУ?

МЕТЕОР ЈЕ ПАО
ОКО ЧЕТИРИ ЧАСА,
НА ПРЕДВИЖЕНОМ
МЕСТУ...



УДАР СЕ ДЕСИО
ПРИ БРЗИНИ ОД ЧЕ-
ТРЕДЕСЕТ ПЕТ КИЛОМЕ-
ТАРА? НАДАМ СЕ ДА ЈЕ
ПАО НА НЕНАСЕЉЕНО
ПОДРУЧЈЕ?



УРОКРИСТАЛ ЈЕ НАЈМО-
ДЕРНИЈА ЛАБОРАТОРИЈА НА
СВЕТУ КОЈОМ РУКОВОДИ ПРО-
ФЕСОР УГО КАТЛА...

САЧЕКАЋЕМО
ЛОКАЛНО САОПШТЕ-
ЊЕ У ИМА ТАМО ЈЕД-
НО СЕЛО, САРГО-
РИСТ?

ПО ПРОРАЧУ-
НИМА, БОЛИД
ЈЕ ТЕЖАК
ОКО ДВАДЕСЕТ
ТОНА? РЕКОРД?



ТАМО ЈЕ СИГУРНО ВЕЛИКА ТОПЛОТА? САСЕКАЋЕМО СА УЗОРЦИМА?

БИЋЕ КАО И ОБИЧНО: СИЛИКАТ И ГВОЖЂЕ, ВЕРОВАТНО?

ОСЕЋАМ ДА ЋЕ БИТИ ИЗНЕНАЂЕЊА?

ТЕЛЕФОН ЗА КАТИЗ? МИНИСТАРСТВО?



ДОБАР ДАН, АТАШЕ? НАРАВНО, ЧЕКАМО САМО ПОКАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ?



ЈА ИХ ВЕК ИМАМ И НЕ ДОПАДАЈУ МИ СЕ? ИЗОПОВАЂЕМО САРГОРИС ДО ДАЉЊЕРА?



ЗАР ЈЕ ДОШЛО? ШАЋЕМО ОДМАХ НЕКОР НА ЛИЦЕ МЕСТА?



ДА ПОЗОВЕМО ОРИЗЈАНА?

хм?



ЛИКА? НАРАВНО? ВИ СВЕ ЗНАТЕ, ПОРА?

ДА, ВЕЖБА? ИЗВОЛИТЕ?



САРГОРИС ЈЕ НА ПЛАТОУ? РУПА, КАЖЕТЕ?

БАШ ТАКО? УДАР ЈЕ СТВОРИО ВЕЛИКИ КРАТЕР?



ДОШЛО ЈЕ ДО СВЕТОСНИХ И МАГНЕТСКИХ ФЕНОМЕНА? УЗЕТЕТЕ ДЕТЕКТОРЕ И ОТИДИ ТАМО СА ПОРОМ?



ДОКИ КУ СА СВЕТОСНИМ ЕКСПЕРТИМА? ПОТРЕБНО ЈЕ ОТКЛОНИТИ СВАКУ ОПАСНОСТ, КАО И ПРИСУСТВО НОВИНАРА И РАДОВНАЦАНА?

ПРИСВОДИТЕ-МО КАМЕЊЕ У ИМЕ НАУКЕ? БИЋЕ ТО ЛЕП ИЗЛЕТ У ПЛАНИНУ?

Али, Лик Оризан и не стјути шта га све очекује...



ПЕТ ЈЕ
САТИ? ТЕК
ПОТРА САТА
КАКО
ЈЕ БОЛИД
ПАО?

СТВАРИ
СЕ
БРЗО
ОДБИ-
ЈА-
ЈУ?



ВЕК ЈЕ 30-
РА? БЛИЗУ СТО
СЕТА?



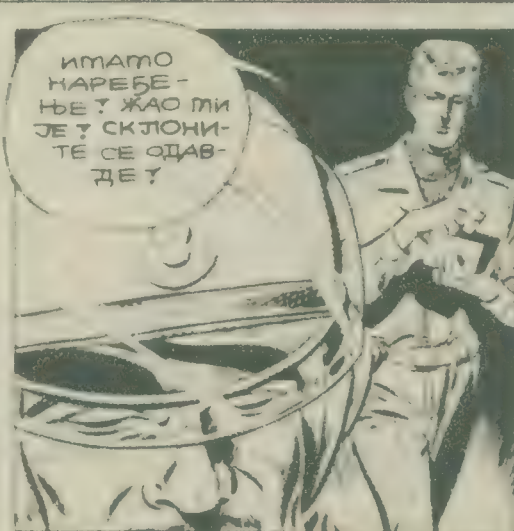
УХ?

НОВИНА-
РИ И ПОЛИ-
ЦИЈА? БАШ
СУ БРЗИ?



НЕ МОЖЕТЕ
НАМ УСКРАТИТИ
ПИСАЊЕ?

СКАНДАЛУ
НЕШТО КРИ-
ЈУ?



ИМАМО
НАРЕБЕ-
ЊЕ? ЖАО МИ
ЈЕ? СКЛОНИ-
ТЕ СЕ ОДАВ-
ДЕ?



И ЗА ВАС ИС-
ТО ВАЖИ? КРАЈ
ЈЕ ВЛОКИ-
РАН?



НИСТО НОВИ-
НАРИ? СИГУРНО
СУ ВАС ОБА-
ВЕСТИЛИ...

АХ, ДА?
ВИ СТЕ ИЗ
ЕУРОКРИС-
ТАЛА?



ОСЛОБОДИТЕ ПРО-
ЛАЗ ЗА СПОРТСКИ
АУТОМОБИЛ? ДИП-
НИТЕ РАМПУ?

ШТА?!



КО СУ ОВИ?

КАКО ОНИ МОГУ,
А МИ НЕ?

ЗНАМ ТОТКА?
ТО ЈЕ ОРИЖАН,
УГОВА ДЕСНА РУ-
КА?



БРЗО НА ТЕЛЕФОН,
КОКОУ ЧИМ ОРИ-
ЖАН ИДЕ ГОРЕ,
ЗНАЧИ ДА МЕ-
ТЕОР НИЈЕ УОБИ-
ЧАЈЕН?

СВИ СУ ПОЗУ-
РИЛИ ДА ТЕЛЕ-
ФОНИРА-
ЈУ?

ДА, ДА ШТО
ПРЕ ЗАВЕ СВО-
ЈИМА НОВОСТ?

БАШ САМ РАДОЗ-
НАО ДА ВИДИМ ШТА
ЋЕ НАПИСАТИ О
ОВОМЕ?



ГОРЕ СЕ ИПАК
НЕШТО ДЕШАВАТ НА-
РЕДИТИ СУ КАМ ДА
ПРИМЕНИМО ПЛАН ТРИ-
ДЕСЕТ ДВА?



ИЗРИЧИТА ЗА-
БРАНА ПРОТАЗА
У ОБА ПРАВЦА?
ИМАМО ОДОБРЕЊЕ
ДА ПУКАМО НА СВА-
КОР КО ПОКУША
НАСИЛНО ДА ПРО-
БЕ?



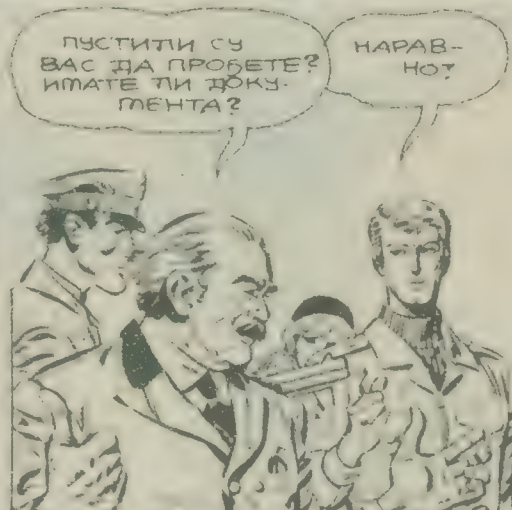
ЕВО НАСТ

ЗАДНИ
МЕШТАНИ?
ИМАЛИ СУ
БУРНА
НОСТ

САРГОРИС



БОЉЕ ДА СЕ
ОВДЕ ЗАУСТА-
ВИМО?
ГЛЕДАЈ?





НЕ МОГУ-
БЕ ? МИ БИ
ТО ЗНА-
ЛИ ?

ОЦЕНИТЕ
САМИ ?



ПРВО ОС-
МОТРИТЕ
ПРОТЛО
ИЗДА-
ЛЕКА ?

ЗБОГ
ТОПЛОТЕ,
ПРЕТПОС-
ТАВ-
ЉАМ ?



НЕ, НЕРО
ЗБОГ
ОВОГА ?

??



КРАТЕР ОД ГОВАРА
НОРМАТА, АЛИ ОТ-
КУД ПА-
РА ?



ЧЕКАЈТЕ ? ДВА
МЕШТАНИНА СУ УДАХ-
НУЛА ОВУ ПАРУ И ЈОШ
НИСУ ДОШЛИ СВЕС-
ТИ ? ТО ЈЕ ОТ-
РОВ ?

ТРЕБА, ЗНАЧИ
ШТО ПРЕ ОТКРИ-
ТИ ШТА ЈЕ У
ПИТАЊУ ?



ЗАТО
САМ
ДОЦАО ?



ОПОМЕНУО
САМ ГАТ
ОВАЈ КРАТЕР
ЈЕ ОПАСАН!

АЛИ ЛИК ОРИ-
ЈАН НИЈЕ
ПОЧЕТНИК?



ПРИСТУПИ-
ТЕ ПРВОМ ОС-
МАТРАЊУ И
БРЗО БЕТЕ САЗ-
НАТИ ШТА СЕ ДО-
ЛЕ ДЕШАВА?



ДО
САДА
НИШТА
НЕОБИЧНОГ
КЛАСИЧНИ
ЛИТОСИДЕ-
РИТ...



ПАРА ИЗЛА-
ЗИ ИЗ УСЕКАТ ТО
ЈЕ МЕТАН И ЗАТО
НИЈЕ ЧУДО ШТО СУ
СЕ ОНА ДВОЈИЦА
ОТРОВАЛА...



ОВЕ ШАРЕ
МИ СЕ НЕ
ДОПАДА-
ЈУ...

НИСАМ ДО САДА
ВИДЕО ОВАКАВ
ОЈСЈАЈ МЕТАЛА...
РЕКЛО БИ СЕ...



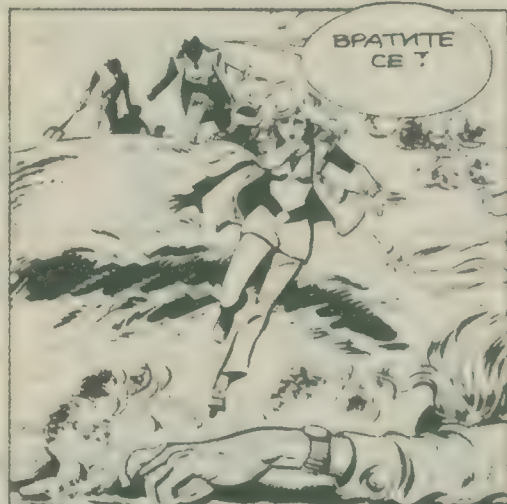
ВЕТАР МЕЊА
ПРАВАЊУ ПАРА ИДЕ
ПРЕМА...



ДО БАВО-
ЛАТ ОВО РАЗ-
ЈЕДА...



АААХТ
ТОРАТ
У ПОМ...



EDITIONS LOMBARD





ЖЕРОМ
МРТАВ?
АТИ, ДОК-
ТОР ЈЕ РЕ-
КАО ДА НИ-
ЈЕ УДАХНУО
ТОЛИКО
ПАРЕ?

ТО НИЈЕ
ОД ПАРЕ?
ВИДЕТЕ?

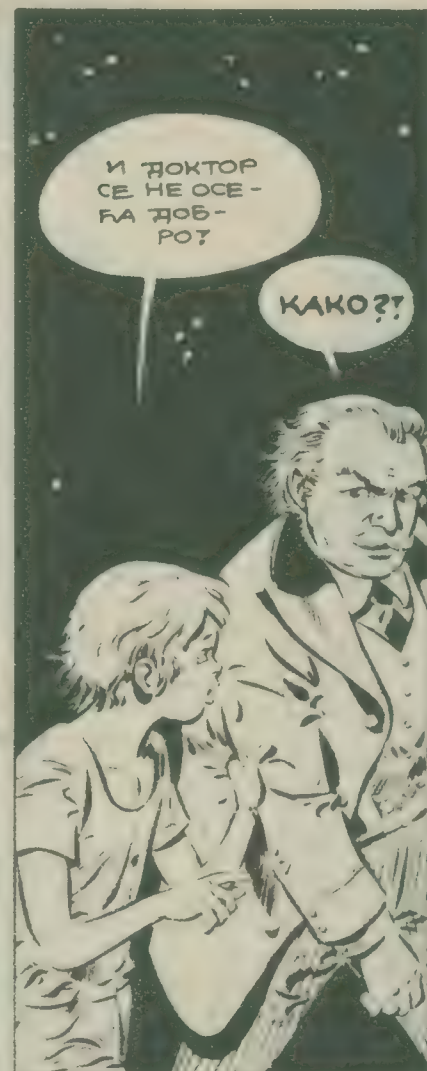
ЧЕКАЈТЕ?
И ОВАЈ МО-
ТАК СЕ ОТ-
РОВАО?

ИМАМО У
КОЛИМА БОЏУ
С КИСЕОНИ-
КОМ?



ПОЖУРИ-
ТЕ, ДА
НЕ БУДЕ
ПРЕ-
КАС-
НО?

НЕ БРИ-
НИТЕ
ЈА
САМ
БОЛНИ-
ЦАР-
КАТ?



И ДОКТОР
СЕ НЕ ОСЕ-
ЋА ДОБ-
РО?

КАКО?!



ОБЈАСНИ ВЕР ЈЕД-
НОМ? ЖЕРОМ МРТАВ, ДОК-
ТОР БОЛЕСТАН? АКО ЈЕ
ОВА ПАРА ТОЛИКО ОПАС-
НА...

НИЈЕ
ТО?



ЖЕРОМ
ЈЕ УДАВЉЕН,
А ДОКТОР ЈЕ
ДОЖИВЕО
СПОТ ЖИ-
ВАЊА?

ШТА?
ДО БА-
ВОЛА?

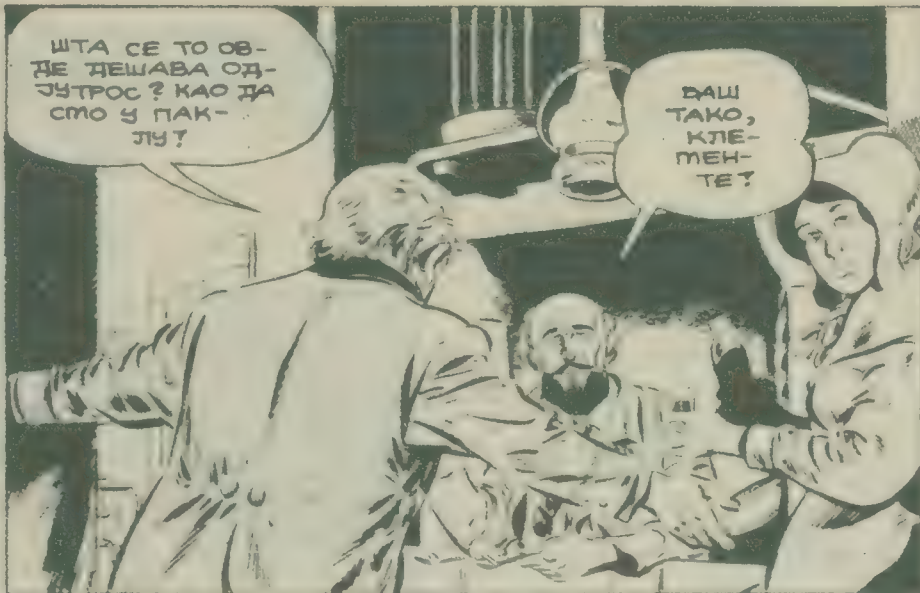


МАТИЈАСЕ, ПРЕБА-
НИ ОРИЈАНА У МОЈУ
КУКУ, А ЛЕОН НЕКА
ОДМАХ ДОБЕ КОД
ДОКТОРА?



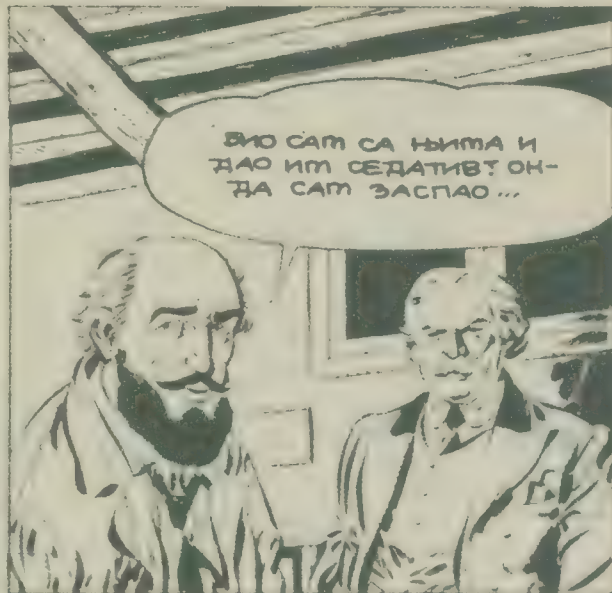
МОЈА ЈЕ ГРЕШКА?
ДА САМ ЗНАО, БИО БИ
ЖИВ?

?



ШТА СЕ ТО ОВДЕ
ДЕШАВА ОД-
ЈУТРОС? КАО ДА
СТО У ПАК-
ЛУ?

БАШ
ТАКО,
КЛЕ-
МЕН-
ТЕ?



БИО САМ СА ЊИМА И
ДАО ИМ СЕДАТИВ. ОН-
ДА САМ ЗАСПАО ...



НИСАМ СПАВАО ДУ-
ЖЕ ОД ДЕСЕТ МИНУТА,
А ОНДА ... БИЛО ЈЕ КАС-
НО? СРЕДИЛИ СУ РАТ?



НЕМА СУМЊЕ? ТРАГОВИ НА ВРАТУ КАО
ДА СУ ОД КАИША?

И ТО МОГ, КОЈИ
ЈЕ ВИСИО НА ЕКСЕ-
РУ?



А ЖАК?

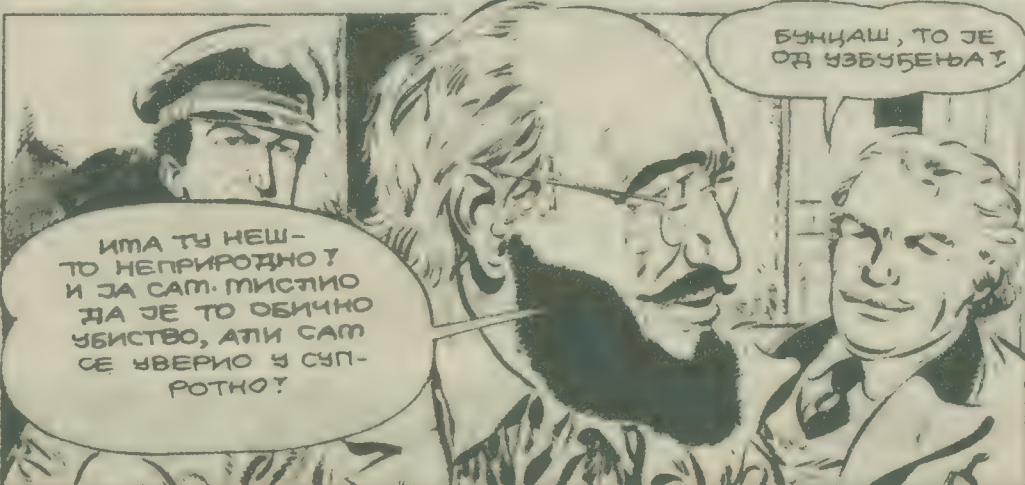
ОН ЈЕ ДОБРО?
ПРОБУДИКЕ СЕ ЗА
ДВА САТА?



ПРАВА ИСТИНА, ЛЕ-
ОНЕ? ТРЕБА ДА ТРА-
ЖИШ УБИЦУ МЕЂУ
СТАНОВНИ-
ЦИМА?

НИСАМ
БАШ ТАКО
СИГУ-
РАН?

ЈЕ ЛИ
ТО ИСТИ-
НА?



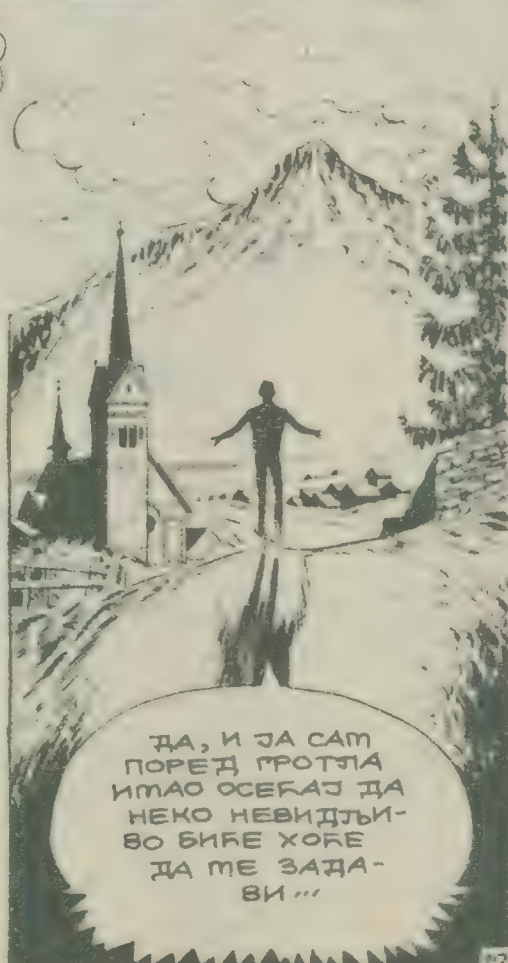
ИМА ТУ НЕШ-
ТО НЕПРИРОДНО?
И ЈА САМ МИСЛИО
ДА ЈЕ ТО ОБИЧНО
УБИСТВО, АЛИ САМ
СЕ УВЕРИО У СУП-
РОТНО?

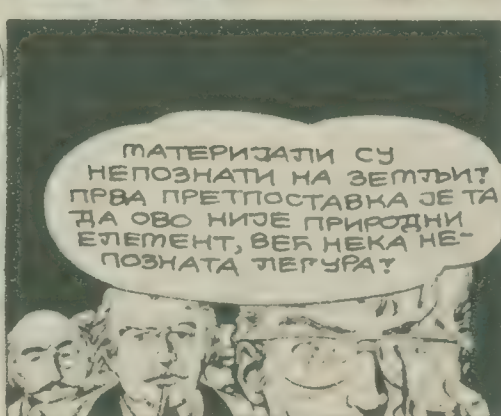
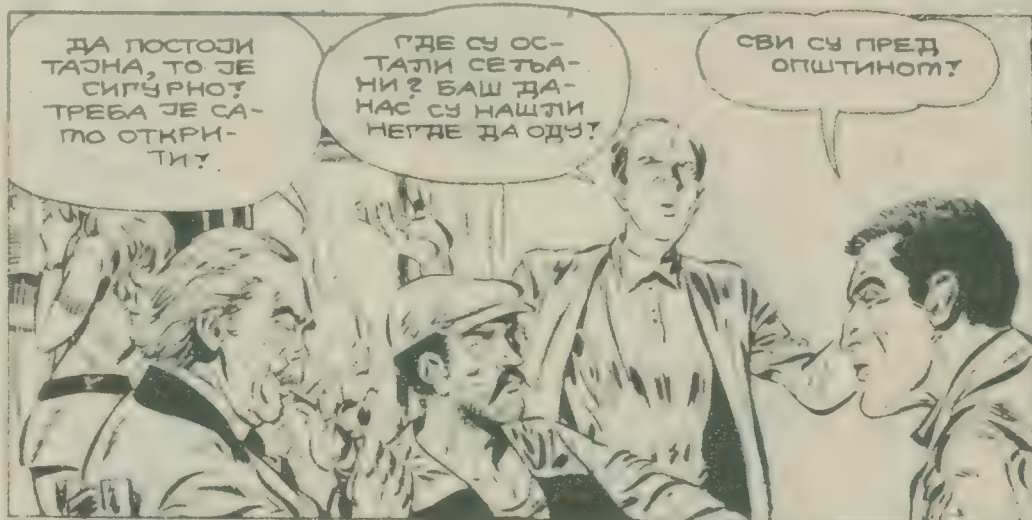
БУЊАШ, ТО ЈЕ
ОД УЗБУЂЕЊА?

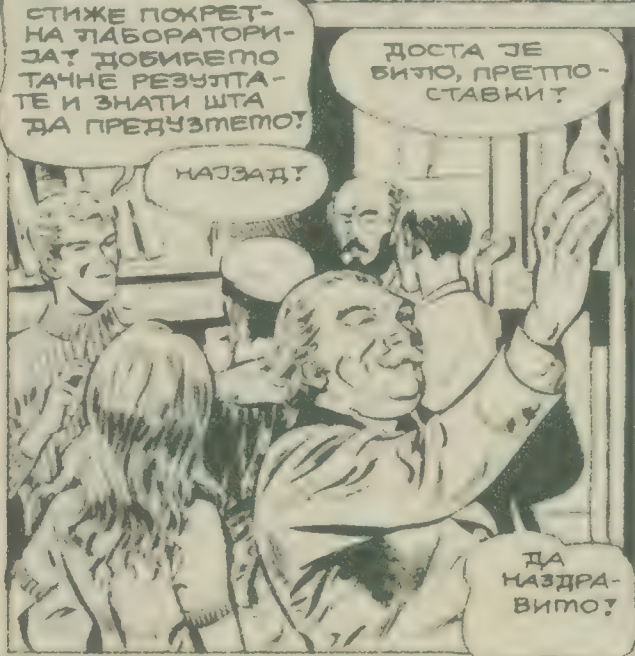


НЕ? СИГУРАН
САМ ДА ЈЕ У САР-
ГОРИС СТИГАО
НЕВИДЉИВИ
НЕПРИЈА-
ТЕЉ?











АХИЛ ПЕТИЉ: ОДЕЛО ПО МЕРИ





НАЈНОВИЈИ
ХИТ ТЕХНИКЕ

ШТО МАЊИ ТО ЈАЧИ

НЕКОЛИКО
АМЕРИЧНИХ
ФИРМИ
ИСТОВРЕМЕНО
ЈЕ
ИЗБАЦИЛО
НА
ТРЖИШТЕ
ПРОСТО
ЧУДЕСАН
МИНИЈАТУРНИ
АЛАТ
ВЕЛИКЕ
СНАГЕ
НАМЕЊЕН
ПРЕ СВЕГА
ХОБИСТИМА,
АЛИ НЕ
МАЊЕ
ПРИВЛАЧАН
И ЗА
ПРАВЕ
МАЈСТОРЕ.

Људи су се одвајкада заносили идејом да начине неке сићушне а савршене ствари, налик на оне праве, велике. Некада, то су биле минијатурне књиге ливне израде, у кожном повезу, исписане најлепшим рукописом, чак илустроване, а тако мајушне да се морају читати помоћу лупе. Или су се правили бродови у боци који су имали сваки прозорчић и свако уже, само све стотинама пута умањено. Данашње време зна за свакојака чуда технике, али та човекова тежња да произведе нешто мало и даље је присутна! Не читамо ли сваки дан да се појавио неки нов и још мањи модел компјутера, касетофона, телевизора, фото-апарата?

О тим чудима и „Забавник“ је редовно извештавао своје читаоце. Овога пута упознаћемо вас са најновијим „хитом“ технике: мини-алаткама.

Чудо од 70 грама

За сада се те моћне мале играчке за одрасле производе само у Америци. Ко их је први савислио тешко је рећи, пошто је неколико најкрупнијих фирми истовремено изабацило на тржиште своје моделе: „Блек енд Декер“ (вероватно најчувенији произвођач алата искључиво за кућне потребе), „Сирс“, „Велер“, „Дремел“ и неки мање познати. А модели су такви да сваки има неку саму своју и биш zgodну „цакаду“, ниједан нема све саме врлине већ и покоју ману, тако да су „хобисти“ увек у искушењу да купе — бар два!

А постоје и две врсте тих мајушних машина за све. Код неких је мотор одвојен и може се поставити на неко постоље, а из

подужој сајли стоји алатка не много већа од добро нам познате зубарске бушилице. Али, то је моћан мали ђаво! Може да развије брзину и од 30 хиљада обртаја у минути (зависно од модела). Код друге врсте ручних алатки мотор је уграђен, али ни оне нису много веће — могли бисмо их упоредити са оним малим путним феном за косу. Пошто су намењене држану у руци, ове алаткице су, упркос снази мини-мотора која уопште није мала и креће се од 400 до 1000 вати, веома лаке. Најтеже не достижу ни 400 грама, а најлакше једва да теже седамдесет!

Оне скупље имају прсто фантастичну могућност да се брзина којом раде може мењати по жељи, зависно од врсте материјала. То значи да број окретаја може да се полешава од нула до 10 хиљада код једних, или од 5000 до 28000 код других! Није свеједно да ли се буши, бруси или полира, да ли се сече метал или само дрво, или се буши рупа за слику у бетонском зиду...

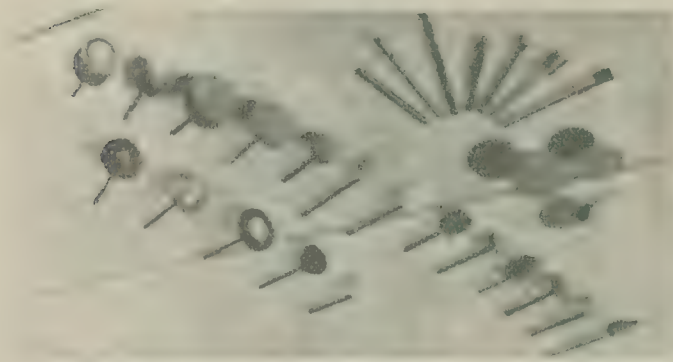
Раде без подмазивања!

Слатке мале алатке продају се са ништа мање привлачним мини-деловима за све могуће врсте посло-

Овако изгледају електричне ручне мини-алатке. Шест у горњем делу слике имају уграђен мотор са перманентним магнетом, а код осталих мотор стоји посебно, на сталку. Такве машине су и снажније, а алатка на крају сајле лакша је и мања — али погодна само за рад на једном месту.



ЗАР ЈА ТАКВОГ ИДИОТА ДА РОДИМ?



И прибор личи на играчке, али само по величини! Постоје све могуће врсте четкица, гумених точица за полирање, брусова у свим облицима, па бургија, фрезера, ножића. Служе за обављање свих могућих послова, од бушења рупа за ексер — до гравирања на стаклу.



Држи се у руци без муке, готово као немо велико пенкало, али нека нас то ни завара — ова минијатурна алатка марке „велер“ буши и реже метал као од шале.

ва. Ту су бушилице, фрезери, ножеви, брусови, округле четкице за полирање накита, па гумени точици за полирање метала или камена, четкице од жице за чишћење рђе, па разне врсте ножића за резбарење у дрвету и гравирање у металу и стаклу. Тешко је и набројати све примене свемогућих ручних електричних алаткица, од бушења рупа или ситрења ножева и маказа до поправљања бицикла или целоса аутомобилског мотора — за оне вештије и упућеније.

Уопштено говорећи, за послове који се обављају за радним столом погодније су оне алатке чији је мотор одвојен и стоји мајно на постолу. Такве алатке су мање и лакше, па се и рука мање замара, приступачније су и за најнегоднија места код неког прецизног рада, а и мање се загрева онај део који се држи у руци. Али, ако је потребно радити негде ван куће или високо на зиду, zgodније је имати алатку са уграђеним мотором која се преко продужног кабла само утакне у струју. Али, није код свих таквих алатки идеално решено питање загревања, па се рад мора често прекидати да би се охладиле.

Што се тиче одржавања — и оно (као и све на америчком тржишту) зависи од цене! Најјефтиније алатке морају се с времена на време отварати и подмазивати, док оне скупе и-

мају уграђене специјалне самоподмазујуће уређаје. И ово је последња реч технике и највећа пословна тајна сваке фабрике. Такви моторчићи су запечатени и не мрљају се уопште подмазивати чиставог свог века трајања!

За оне који се разумеју у технику рецимо још да постоје и две врсте мотора који покрећу мини-алатке. У оне код којих мотор стоје одвојено обично се уграђује такозвани универзални мотор који има статор од намотане жице. Таква мотор развија нешто мањи број обртаја, до 20 хиљада у минуту, а у алаткице са уграђеним мотором статор је начињен од магнета, што је и омогућило да буде мањи и лакши. Оне могу да развију брзину и до 35 хиљада обртаја у минуту.

Колико су ове „играчке“ моћне нека покаже поново поређење са зубарском бушилицом: она се окреће брзином од око 25 хиљада обртаја у минуту (како то само зуми!), док се уобичајени алат за кућну употребу као што је широм света популарни „блек енд декер“ или „Искрин“ „клип-клап“ производе тако да мотор има мању снагу од ових мајинских, а број обртаја не прелази две или две и по хиљаде... Што се цене тиче, мини-алатке коштају од 30 долара (око 1920 динара) до 175 долара (око 11.200 динара).

М. К.

Зимско вече као и свако друго. Док напољу стеже мраз и северач мрси оголене пране стабала, у мојој кући влада пријатна атмосфера.

Ватра пуцкета у пећи, а ми сви на скупу, свако задубљен у своје мисли. Док мама чита књигу, мој четворогодишњи брат Саша реже картију, тата наслонивши се лактовима на сто чита стрип, ја гледам кроз прозор и размишљам о лету и зелених природе. Повремено пређем погледом преко укућана као да желим да и њих поведем са собом на зелене ливаде моје маште.

Одједном, нешто пуче у пећи. Трпох се и схватио да нисам ни на цветним ливадама ни на препуној плажи нашег мора, него да сам овде у кухињи поред топле пећи.

Протљах очи и загледах се у тату. До тог тренутка нисам ни приметил како је смешну позу заузео. Отпозади је изгледао много смешније. Његова стражњица личила је на округлу мету за гађање. Мени сину страшна мисао.

Попех се до кутије са иглама и узех једну подебљу са тупим врхом. Погледах у маму која ме је приметил и показах своју намеру да искористим ову феноменалну позу и бојем оца. Мајци на ту идеју ђаволоки засијаше очи и она ми климну главом. Погледах поново у оца. Он је и даље спокојно читао „Хо-

гара Страшност“ изабацивши изазовно и незаштитено стражњицу у свет.

„Да или не?“ — питање је сад.

Погледах у мамине скупљене очи које су вириле преко руба књиге и из залета зарих иглу.

Двапут напдох на отпор, али јаче притиснух и пола игле нестале.

Разлеже се урлик. Саша испусти маказице, мама поклопи књигом лице, а тата се зеленог искривљеног лица баца на мене. Пуче шамар од тога ја посрнух и селом у андук са угљем.

— Зар ја таквог идиота да родим? Јагодо... — Отац стаде у пола реченице. Мама га је гледала покушавајући безуспешно да свом лицу да озбиљан израз:

— Потпуно сабес-нам...

Али јој је при том стомак издајнички подрхтавао од смеха. Тата схвати да је његова верна савезница у овом случају била издајник и, савесник у нападу на његову личност и то отпозади.

Отац још једном промени боју, сад у црвено, и загрме на мене:

— Ја знам да теби понека фали даска. Иста си као и она. Ивер не пада далеко од класе.

Помињао је и моју баку и њено васпитање. На крају је бесно залупивши вратима изјурио из кухиње.

За то време ја сам цмиздрила у сандуку из кога су ми вириле ноге;

мада ми је било неудобно, нисам смела да се помакнем. Мама је лежала главе заривене у јастук, тело јој се тресло од смеха.

Ослушнух, тата се није чуо, почех батргајући да се извлачим из сандука говорећи:

— Ти си ме навукла на ово.

Мама смејући се подиже главу.

— Ти се смејеш а мени букти образ.

— И тати стражњица — доладе она и погледа у тупи врх игле коју сам ја још држала у руци, за-смеја се и сакри главу у јастук. Саша је трчао од мене до маме гутућући прекорно:

— Мама, ти се смејеш а Руле плаче.

Уто умаршира отац:

— Где су ми унтригери, они дебели?

— Зар си их скинуо? — опет онај мамин блесав израз и мелени глас. Отац је прострели очима и мама зари главу у јастук: — А ја сам мислила да су гаће па сам морала јаче да притиснем — јавих се ја неконтролисано.

Из јастука се чу прчање. Отац пође према мени, а ја нестдох у сандуку и без шамара.

И ето, гошпило је доста месеци од тада, али кад год се помене тај догађај, мама се засмеје, тата позелени, а ја се измичем из домета његове леве руке.

Ружица Марковић,
Момчила Поповића 23,
Параћин
(хонорар 1500,00 дина.)



БАНКЕТ ЗА РИКАРДА

ЛЕВОН ИРВЕЈ У РАД



Велико
отприлике

поморанца
и тешке
свега два
килограма

„чипели“
није имала
богзна какву
разорну моћ:
у првом
бомбардовању
на свету
настрадали су само
једна палма,
ид једног бунара...
и дигнута
прашина.

У зору 11. новембра 1911. необична справа слична голубу спремао се да узлети са једног поља на северу Либије. Дрвена елиса полетела је вихор песка и прашине, несразмерно мали точкови (као да су скинути с бицикла) одскакивали су кад год би налетели на неки камен или грумен траве, читава та скаламерија од воштаног платна и ужади шкрипала је и пукетала као да ће се сваког часа распасти... Ипак, авион се у једном тренутку одлепио од земље и сигурно полетео ка југоистоку.

У кабини крхког апарата — авиона типа „етрих таубе“ немачки (таубе значи голуб) аустријске производње — седео је потпоручник италијанске авијације Ђулио Гавоти. Потпоручник се спремао да изврши историјски задатак: прво бомбардовање из авиона...

Дух Сиди Абдесарама

Био је тридесет и трећи дан италијанско-турског рата, сукоба који је Италија повела како би се докопала Либије, у то доба колоније Отоманског Царства.

Кад се нашао над циљем — сеоцетом Аин Зара — потпоручник је одлучно из платнене ловачке торбице извадио малу бомбу „чипели“, зубима покидао осигурач и, извакавши се до појаса из кабине како би што боље видео мету, избацио је из авиона.

Бомба тешка два килограма и једва нешто мало већа од поморанца летела је у широкој спирали ка земљи све док, уз много буке и са готово никаквим последицама, није експлодирала на двеста-триста метара од циља...

Задовољан собом — мо-

ра се узети у обзир да је нишанио одока и гађао се висине од 700 метара — потпоручник је очима одмах почео да тражи нов циљ. Зачас га је нашао: у оази Тађуре улогорила се једна либијско-турска јединица.

Ужурбано, једну за другом, Гавоти је из платнене торбице повладио преостале три бомбе, зубима им откинуо осигураче и побацао их из авиона. Наскоко секунди касније оазис су одјекнуле три експлозије. Једна палма погубила је све гране, камени зид једног бунара се срушио; последња бомба експлодирала је у пустом камењару, далеко од циља. Мртвих није било.

...Мада је, наводно, још у лето 1911. године извесни амерички плаћеник по имену Ворден из авиона избацио неколико бомби на побуњене мексичке сељаке, то никада није потврђено на неком меродавном месту, па се бомбардовање Аин Заре и Тађуре званично сматра првим бомбардовањем у историји авијације.

Гавотијев лет, међутим, није био и први борбени лет уопште: неколико дана пре њега капетани Карло Пјаца и Рикардо Моизо — први у „Блериоу XI“, други у „Њепору“, авионима француске производње — извели су први извиђачки лет на путу Триполи — Азизија.

Али, већ 25. октобра турски војници више нису забезбедно гледали у небо: дочекали су Моизов „Њепор“ палбом — први пример противавионске палбе у историји — и чак успели да на три места метима пробуше воштано платно „Њепоровог“ трупца.

Моизо је оборио још један светски рекорд: постао је први авијатичар на свету кога су заробили непријатељски војници при чему није, као што би можда могло

да се очекује, падобраном искочио из запаљене летелице да се спусти код Ел Маје. Малерозни авијатичар је, наиме, због квара морао принудно да се спусти код Ел Маје — право међу непријатељима.

Како се до тада ниједном старешини турске или било које друге војске на свету ништа слично није догодило, Фети Беј, начелник турског Главног штаба, одлучио је — да приреди банкет у Моизову част! Позадио га је

Ма. Моји војници су у почетку мислили да се појавио дух Сиди Абдесарама

То је непристојно!

Пошто се нису показале нарочито ефикасне, бомбе „чипели“ ускоро су замењене шведским гранатама „хансен“ које је посада једног италијанског ратног брода запленила на грчком једрењаку „Анфитрит“.

Фебруара 1912. још је-

У међувремену нови летови и нови докази да је авион изузетно спашено ратно средство: 24. новембра 1911. капетан Моизо из ваздуха управља палбом италијанске копнене батерије на турску јединицу стационирану у оази Сиди Месри. Захваљујући помоћи из ваздуха, артиљерија су постигли сличне успехе.

Сеприлике у исто време капетан Пјаца долази на идеју да би авионски снимци непријатељских положаја били и те како



Капетан Карло Монту (у првом плану) ушао је у историју као први авијатичар рањен у току неке ратне акције.

за трпезу на којој су се налазили специјалитети за ту прилику поручени из Стразбура и одабрана француска вина и обратио се свом заробљенику и почасном госту:

— Ви Италијани сте хероји кад се упуштају да крстариате опасним небеским путевима у тим вашим летећим машина-

дан историјски датум: италијанска војска примила је испоруку првих правих баљача Бомби „камподонико“ који су се причвршћивали за труп авиона. Сваки баљач имао је десет бомби са крилцима које су могле да се избаци следином или једна по једна повлачењем полуге.

корисни: команди ваздухопловства шаље захтев да му обезбеди један фотографски апарат „бебе цајз“. Добиће га 23. фебруара 1912. године. Неколико дана касније италијанска команда располагала је одличним снимцима покрета непријатељских трупа, положаја њихових јединица, распо-

У ИТАЛИЈАНСКО-
ТУРСКОМ
СУКОБУ 1911.
ГОДИНЕ ПРВИ ПУТ
У ИСТОРИЈИ
УПОТРЕБЉЕНА ЈЕ
АВИЈАЦИЈА. ЗА
ДВАНАЕСТ МЕСЕ-
ЦИ БОРБЕ ОДИ-
ГРАЛО СЕ СВЕ:
ПРВО БОМБАР-
ДОВАЊЕ, ПРВИ
ИЗВИЈАЧНИ ЛЕТ.
ЗАРОБЉЕН ЈЕ И
ПРВИ ПИЛОТ, АЛИ
СЕ ПРИ ТОМ
ОДЛИЧНО
ПРОВЕО



реда артиљерије и другим подацима од изузетне важности

И док италијанске старешине са задовољством и поносом говоре о успесима својих пилота, на међународном плану расламсава се полемика. Страна штампа, и то не само турска, згража се над непристојним — управо тај израз употребило је више светских новинара — коришћењем авијације у рату.

На штампи је да пише, на дипломатама да се надмудрују, над војницима да ратују: кад су ависни већ ту, Турци су одлучили да им се некако супротставе... Поподне 15. децембра 1911. турске јединице су први пут на непријатељске летелице испалиле топовски хитац. Један шрапнел експлодирао је тако близу авиона потпоручника Ђованија Роберта ди Кастелвера да је његовом „таубеу“ однео део крила и озбиљно му оштетио труп.

Испоставило се да потпоручник Ди Кастелвера има у себи нечег витешког: обузет дивљењем према непријатељу спустио се опасно близу његових линија и почео да их засипа својим визит-картама! (Поново их је видео 14 година касније, тачније 1925, изложене у војном музеју у Истанбулу)

У ноћи између 1. и 2. маја нови примат: капетан Маренко обавио је први ноћни извиђачки лет. Десет дана касније, у ноћи између 10. и 11. маја, Маренко је извршио и прво бомбардовање наслепом, псмажући се при том електричним лампицом причвршћеном за пилотску кацигу како би могао да види таблу с инструментима.

Пре или касније, неко је морао да слигра и улогу прасг рањеног пилота. „Част“ је припала капетану Карлу Монтуу који је 21. јануара 1912. године у једном „фараму“

француске производње узлетео с аеродрома у Тобруку како би извршио извиђање непријатељског логора код Еме Дауера. Четири метка зарина су се у елису и крила, пети је пробио алуминијумско седиште и лакше ранио Монтуу.

Двадесет и пегор августа 1912. ишла је прва жртва ратне авијације. Потпоручник Пјере Минцини, међутим, није изгубио

живот од непријатељске паљбе због грешке при слетању.

Прави победник

Италијанско-турски рат окончан је 18. октобра 1912. године. Италија је освојила нове колоније, Триполи и Киренајку. Прави победник међутим био је авион. Девет годи-

на после лета браће Рајт (17. децембар 1903), постало је јасно да је рођено ново, моћно и страшно ратно средство.

Само осам година пошто је потпоручник Ђулио Гавоти из „етрих

таубеа“ избацио оне четри бомбе тежке два килограма, небом је вен крстарио и бомбардер „хендли пејџ“ V/1500 носивости од 3,4 тоне...

М. И.

ДРУГИ АЛБУМ ГРУПЕ БОА

РИТАМ СТРАСТИ

Једно од најпријатнијих ронерских изненађења 1982. године је загребачки квартет Боа, састав који је за само неколико месеци рада успео да се пробије у сам врх најзначајнијих бендова у нас. Албуми «Боа» и недавно објављени «Ритам страсти» донајују да је Боа нашла своју музичку оријентацију у потпуно модерном руху и да је «романтизму» удахнула свежину, преузимајући основне елементе свирне овог популарног музичног покрета.

Са нагласком на елегантној мелодији и адекватним текстовима, Боа је своју музику прилагодила плесном расположењу и веома брзо, хитовима «Милион», «Стол» и «Села горе», освојила публику, што је евидентно и по тиражу прве ЛП плоче: албум «Ера» продат је у прено 25.000 примерана, што је за деби албум више него успех.

Недавно се у домаћим продавницама плоча појавио други ЛП ове загребачке групе. Албум «Ритам страсти» сниман је у Фергер



Јер љубав је

Музика: М. Пуљиз
Текст: С. Ременарић
Изводи: Боа

Нова мјеста, нови знак,
пућујеш већ дуго,
мора да си далеко,
километри шуште,
сјећаш ли се одласка
можда нека слика
и колико је трајало,
тек толико да буде
јер љубав је
јер љубав је
јер љубав за тебе је важна.
Име ти је промакло
како се звала
памтиш само њезин смијех
звала се је шала
јер љубав је
јер љубав је
јер љубав за тебе је важна



студију у Шведској, а продуцент плоче био је Сјуне Фергер који је мајсторски уобличио одличан материјал и групи Боа дао неопходну дозу енергичности и чврстине. Најбоље песме не новој плочи су «Слатне чари», «Мој пут», «Јер љубав је» и «Дођи», нумере које су заједнички радили Младен Пуљиз и Славо Ременарић.

Подсетимо да је Пуљиз задужен за музику, а Ременарић за текстове, и да је њихов заједнички рад главна основица стила групе Боа. Сем њих двојице, велики удео новом албуму дала је одлична ритам сенција у којој су Дамир Ношпић (бас) и Игор Шоштерић (бубњеви).

Одличан омот Игора Нордеја и сјајан технички сниман заокружују причу о новом албуму групе Боа, састава који је овом плочом чаметнуо своју кандидатуру за један од најбољих бендова протекле сезоне.

МУЗИЧКА ПОШТА

Драги Забављаче, твоји смо редовни читаоци и желимо да сазнамо ко пева песму „I Remember Elvis Presley“ (Сећам се Елвиса Прислија).

Александра и Зорица,
Крушевац

Песму „Сећам се Елвиса Прислија“ пева Деан Мирор.

Желела бих да похвалим ваш лист. Читам га од прве до последње странице. Молим вас да објавите адресу радио-станице на којој се емитује емисија Туп-туп коју води Милован Илић Мишмакс.

Кристина,

Емисију ТУП-ТУП емитује Радио-Београд чија је адреса Хилендарска 2, 11000 Београд.

Јављам вам се први пут у нади да ћете ми одговорити. Интересује ме где бих могло да набавим касету Азре „Филигрански плочници“.

Читатељка
из Лајковца

Касету „Филигрански плочници“ групе Азра можеш купити у свим продавницама Југотова.

Одавно читам ваш лист. Највише волим рубрике „Мала пошта“, „Веровали или не“ и Хит-страну. Интересује ме ко пева песму „Седам сута“.

Читатељка
из Панчева

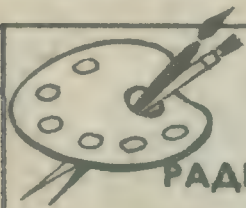
Група Гомбај Денс Бенд

БЕРЗА ПЛОЧА

Продајем добро очуване ЛП плоче: по цени од 70 динара „Због тебе“ ЛП Здравка Чолића, а за 100 динара плоче: „Why Do Fools Fall In Love“ Дијане Рос, „Arrival“ и „Greatest Hits vol.“ групе АББА, за 200 динара највеће хитове са евро азијског такмичења. Све плоче заинтересованима шаљем по узему. Још имам и сингл плоче које продајем по 15 динара. Шаљем списак.

Божа Цветковић
Милана Ракића 79/89
11059 Београд

Продајем или мењам плоче: „Бели албум“, „A Hard Days Night“, „Please, please me“ и „Help“ групе Битлс, „Рецепт за рокејрол“ групе Ватрени пољубац, „Битанга и принцеза“ групе Бијело ду-



ХИТ ГАЛЕРИЈА

РАДИЧ МИЈАТОВИЋ — НОВИ САД:



MAURICE WHITE

(EARTH, WIND AND FIRE)



SOFT CELL



МОЈ ИЗБОР

Зовем се Един Турсић Дино. Имам 17 година и живим у Завидовићима. Пошто сам редован читалац „Политини-ног забавника“, одлучио сам да вам пошаљем свој избор најслушанијих домаћих и страних плоча.

ДОМАЋЕ:

1. ДОКОЛИЦА — Електрични оргазам
2. СТОЛ — Бов
3. А ШТА ДА РАДИМ — Азра
4. СЕЛМА — Бијело дугме
5. ДОДИРНИ МИ КОЛЕНА — Зана

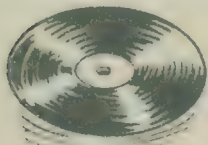
СТРАНЕ:

1. DON'T YOU WANT ME — Хјуман Лиг
2. TAINTED LOVE — Софт Сел
3. ANT MUSIC — Адам и мрави
4. FADE TO GREY — Висам
5. PRISONER OF LOVE — Пат Бенатар

ИЗ НАШЕ АРХИВЕ

НЕНАД БИЛО...

Пре неколико година заједнички су радили Бора Ђорђевић и Ђорђе Балашевић. Њихова група звала се „Рани мраз“, али заједничка сарадња није дуго трајала. Бора је кренуо својим, Ђорђе својим путем. Данас је Ђорђевић шеф славне „Рибље чорбе“, а Балашевић шоу мајстор који са лакоћом пуну дворану широм Југославије. На нашем фотосу видимо и лепшу половину „Раног мрза“: Биљана Крстић (прва слева) данас је музички сарадник програма 202 у Београду, а о левој Берици ништа се не чује... Макар и на овај начин, поново су се ујединили Биљана, Берица, Бора и Ђорђе. А ми смо се подсетили како је то некад било...



гме, „Кост у грлу“ групе Рибља чорба, „Up-tasked“ групе Кис и једну плочу „Највећи диско хитови“. Цене су између 100 и 250 динара.

Александар Цветић,
Београдски пут 4
11073 Земун

Продајем потпуно очувану касету „Smash Hits 9“ Елвиса Прислија по цени од 200 динара или је мењам за добро очувану касету групе АЦ/ДЦ или касету групе Имџекс на којој се налази песма „Једна мала пегава плава“.

Срђан Јовић,
Стојник
34308 Орашац
Аранђеловац

Продајем добро снимљене касете: „The Number Of The Beast“ групе Ајрон Мејден и „Killers“ по цени од 220 динара, „Straight Between The Eyes“ групе Ренибоу, „Driver Down“ групе Ван Хален по цени од 220 динара. По цени од 200 динара продајем „Let be Rocks“, „Dirty Deeds Done Dirt Cheap“, „TNT“ и „Highway To Hell“ групе АЦ/ДЦ. Све је снимљено на ЦРО 2 касетама.

Марин Симоновски
Климент
Охридски 21/8
37000 Витола

Продајем добро очуване касете по цени

од 100 до 110 динара и то: „Ратататија“ групе Метак, „Поп-рок“ Разних извођача, „Највећи хитови бр. 3“ Разних извођача, „Одбрана и последњи дан“ групе Идоли, „Без длаке на језику“ и „Жулио рокемолд“ групе Ватрени пољубац, „Параноид“ групе Блек Сабат, „Атомска трилогија“ и „Extrauterine“ групе Атомско склониште и „Made in London“ Сенада од Босне.

Пеђа Лазаревић,
Бунатовачка 6,
18000 Лесковац

Имам једну велику жељу да купим ЛП плочу од групе Јурија Хип на којој је снимљена компози-

ја „Црна дама“. Цена није важна.

Стефан Суроп,
Економија 1
21428 Бач

Купујем по било којој цени касете: „Највећи хитови“ групе Смоки, „Највећи хитови“ групе Сантана, „Ummagumma“ „Anica rif“, „20 Golden Hits“ групе Пинк Флојд, „Made in Japan“, „Највећи хитови“, „Attitude“, „Vagabond“ групе Абба, „Највећи хитови“ групе На зарет и било које нове касете Ђорђе Гејнор, Кејт Вуш, Лед Ценелин, Варбаре Стрейсенд и Свит.

Зоран Јерин,
Драгова лука
81400 Никшић



ШКОЛА ГИТАРЕ

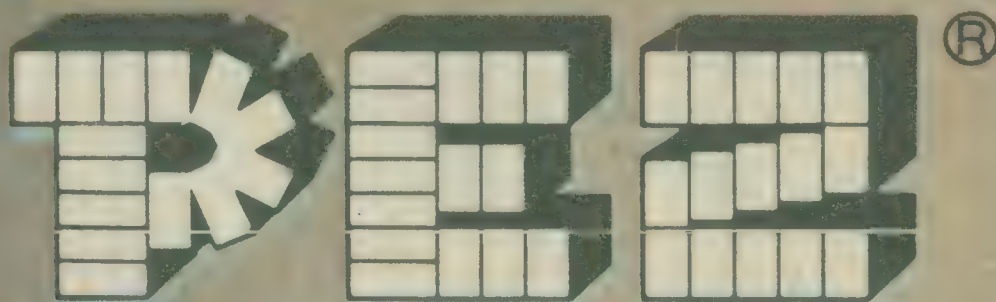
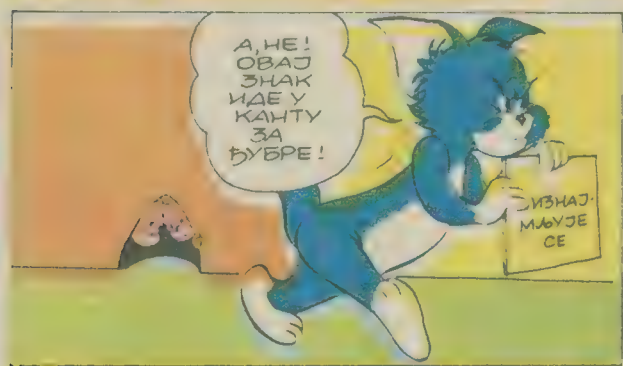
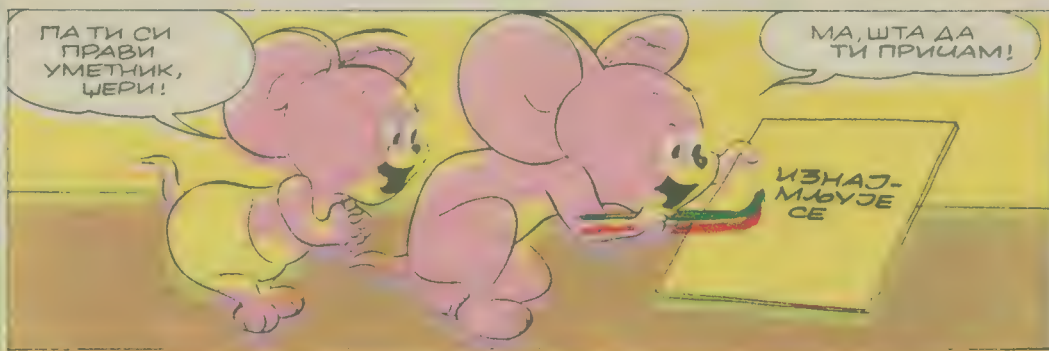
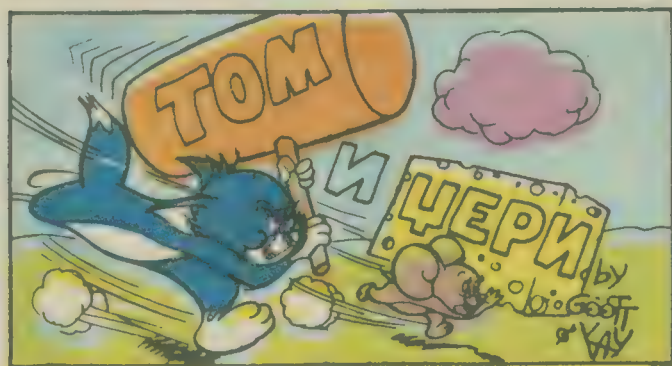
1. Акорди — 2. Теорија — 3. Мелодије — 230 дин.
- Виши курс — 150 дин. Модерна музика, хитови, рок — 250 дин. Плаћате поштару. Васиљевић Милун, пострестант, 11001 Београд

БИМ И БУМ



ПЕРВИНАРИ





HP Kolinska



ДРАГИ РЕЗ ПРИЈАТЕЉУ
Нове фиџурице — РЕЗ КАМИОНЕ, потражиће у вашој најближој про-
давници.
Играјте се РЕЗ КАМИОНИМА, сладиће се РЕЗ БОМБОНИМА!

ЗЕЛЕНИ АУТО

ДОН ГА ЈЕ ВОЗАЧ МОСКВИЧА ЗАСИПАО БУЈИЦОМ РЕЧИ, ИНСПЕКТОР РИСТИЋ СЕ СВЕ ВРЕМЕ ПИТАО ДА ЛИ ЈЕ НАЛЕТЕО НА НЕКОГ БРБЉИВЦА ИЛИ НА ЧОВЕКА КОЈИ ПОШТО-ПОТО ПОКУШАВА ДА СКРЕНЕ ПАЖЊУ СА СЕБЕ.

Повијајући се под снажним налетима ветра Јован Ристић је журио кући. „Баш добро што сутра не радим“, размишљао је чврсто обећавајући себи да ни нос неће помолити из куће ако не престане да дува. Цео дан провешће уз пећ читајући новине. Последњих дана имао је тек толико времена да их прелиста. Обузет овим мислима скренуо је у главну улицу и истог тренутка зачуо шкрипу кочница. Заносећи се задњим делом нека кола су пројурила поред њега. Стотинак метара даље, низ улицу, пролазници су почели да се окупљају. Потрчао је ка њима. Прво што је угледао било је мало згрчено тело које је непомично лежало. Дете, не веће од његовог Ивана. Нешто је почело да га стеже око срца.

У међувремену нека млада жена покушавала је да опипа дечаково било.

— Жив је! — прошаптала је кад га је коначно нашла.

Да ли ће стићи?

Јован је клекао на коловоз. Дечак је отворио очи и одмах их поново затворио. Усне су му се опустиле а из лица нестала и последња кап крви.

— Ваљда није... — замуцао је Јован.

— Не, није — одговорила је жена не испуштајући дечакову руку из своје. У Јовану се тек сада пробудио професионалац: устао је и замолио младића са црном вуџеном капом да из оближњег ресторана позове кола хитне помоћи и патролу саобраћајне милиције. Затим је наредио да дечака нико не помера и да се разиђу сви који нису присуствовали самој несрећи. Остала је само жена која је још држала дечакову руку и висок плавокош мушкарац који се представио као њен супруг.

Јован је поново клекао крај дечака и помиловао га по глави. „Нема више од десет година“, мислио је скидајући капут да га покрије. Дечак је био лако обучен: имао је на себи само браон сомотске панталоне и драп џемпер са црним пругама. Од удараца, једна ципела му је спала с ноге.

— Само да кола хитне помоћи стигну што пре — мрмљао је Јован гледајући лице које се повремено грчило од бола.

— Сигурно хоће, болница је близу — рекла је жена.

Пет минута касније тишину су истовремено запарале две сирене: аутомобила хитне помоћи и саобраћајне милиције. Јован је одахнуо. Кад су дечака однели и

пошто је увиђај затворен, замолио је млади брачни пар да пође с њим у Станицу и исприча му како се несрећа догодила.

Угасио је светла!

— Враћали смо се из посете пријатељима — почео је да прича Богдан Коцић — и моја супруга Вера хтела је да погледамо неке излоге. Ја тиме нисам био одушевљен јер је ветар прилично јако дувао. Управо смо почели да се убеђујемо кад смо угледали фарове аутомобила који нам се приближавао великом брзи-

ном: тек што је пројурio поред нас зачула се шкрипа кочница и туп ударац. Пре него што смо дошли к себи, возач је дао гас. На коловозу је остао дечак.

— Јесте ли успели да видите регистарски број, марку, боју? — питао је Јован.

— Ништа, баш ништа — одговорио је Богдан Коцић. — Све се догодило изувише брзо, изненада, а осим тога, возач је, ударивши дечака, угасио све светла. Једино што сам успео да видим, а ни у то нисам сасвим сигуран, јесте да је аутомобил био зелене боје.

— А ви? — обратио се Јован сада Вери Коцић. — Да ли сте могла приметити нешто више?

— Па, као што је Богдан већ рекао, све се то догодило потпуно неочекивано и нисам запазила ништа више. Међутим, готово бих могла да се закунем да је ауто био зелен.

— Ако је то све што можете да ми кажете нећу вас више

задржавати — рекао је инспектор — али вас молим да ми одмах јавите телефоном ако се сетите неког детаља.

Оставши сам најпре се јавио у болницу. Од дежурног лекара сазнао је да се дечак освестио и да је ван животне опасности. Кад је и тај разговор завршио, казалике на сату показивале су 20 часова.

У патроли

Јован је позвао све вође патрола и затражио да обрате пажњу на сваки зелени аутомобил који угледају. Да пронађи онај прави неће бити нимало лако то је било јасно: у граду је, сасвим сигурно, на стотине таквих аутомобила. Немајући стрпљења да седи у Станици и чека извештаје, одлучио је да и сам крене са једном од патрола. Пун сат крчио је улицама а онда одлучио да изађе на ауто-пут. Пролазећи поред бензинске пумпе угледао је у реду два зелена аутомобила: и поред тога што су крај њих већ били милиционери већио је да поразговара са њиховим власницима. Најпре је пришао возачу москвича, представио се и упитао га одакле долази.

— То сам већ рекао вашем колеги — побунио се човек за воланом — али ако треба још једном да кажем, долазим из Београда. Тамо сам био цело поподне и вече. Отишао сам одмах после радног времена и враћам се тек сада. Све време провео сам у кући свог брата: славио је уселење у стан и... — уследила је бујица речи.

„Речит неки човек, или можда хоће да ми одврати пажњу“, размишљао је Јован слушајући човека који је рекао да се зове Обрен Митровић. Његово ћутање подстакло је власника москвича да понови причу о томе како је провео поподне. Док је он говорио као навијен, Јован је почео да разгледа аутомобил. Није било никаквих оштећења, бар не видљивих. Ипак, нервоза која је све више обузимала Обрену побудила је у Јовану сумњу. Затражио је од јединог милиционера батеријску лампу и пажљиво, центиметар по центиметар, прегледао москвич. На стаклу десног фара као да је био обрисан део прљавштине а на споју металног оквира и хаубе налазила се црна гужвица. Извукао ју је и ставио у марамицу. Затим је наставио да прегледа аутомобил: нигде ни најмање огреботине. Све време Митровић је нетремично пратио сваки његов покрет: изгледао је много мирније него на почетку. Зато се силно изненадио кад му је Јован саопштио да ће га привести у Станицу.

Знате ли због чега је инспектор одлучио да Митровић уместо кући иде у станицу милиције? Да ли сте погодили, проверите у решењу на страницама „Мале поште“.

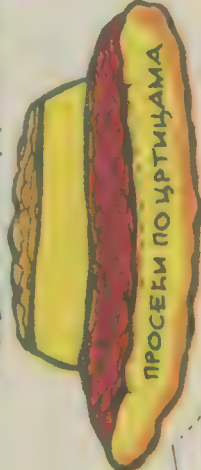


ХАЏИ ЗАЛЕПИТЕ
НА КАРТОН
ПА ИСЕЦИТЕ.
ХАЏИНЕ
НЕ ЛЕПИ-
ТЕ НА
КАРТОН,
ВЕК ИХ
САМО
ИСЕЦИТЕ.

ОБУЧИТЕ ХАЏИ

Занимљивост

ШЕШИР УЗ ОДЕЛО ЗА ПЛАНИНУ



ПРОСЕКИ ПО ЦРТИЦАМА

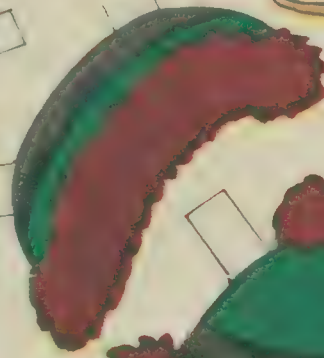
МАРАМА УЗ
КОМПЛЕТ ЗА
ПЛАНИНУ



ОДЕЛО ЗА
БОРБАК
НА
ПЛАНИНИ



ШКОЛСКА
КЕЏЕЉА



ЗИМСКА
КАПА



ТАШНА



СВЕЧАНА
ХАЏИНА
ЗА ДОРТ-
МУНД



ТОПЛА СПАВАЊИЦА



ЗИМСКИ
КАПУТ



Престала сам јер су ми казали да, прво, то не изискује никакв изузетан напор, друго, да је то моја морална обавеза, а треће, да је врло лако могуће да ћу на тај начин постати богата. Чињеница што сам пристаја на предлог указује на моје најважније карактеристике: леност, оптимизам и — бескрајну глупост.

Радило се о следећем: негде око 1990. године људи су најзад пронашли начин да замрзну оне који су боловали од тада неизлечивих болести, и тако их ставе у леду док се лек за одговарајућу болест не пронађе. Тада би их сплелили и излечили, па би ти срећници одживели свој остатак живота са задршком од неколико стотина година. Од 1990. до 2000. године свега стотинак особа подвргнуло се таквом леденом стању. Али после тога хиљаде су пошле њиховим стопима. Јер, не заборавите, човечанство је тада много обећавало.

Медицина је отишла довољно далеко да би сада, 2341. године, могло да се отпочне са одмрзавањем већине некадашњих болесника.

Зашто, ах, зашто сам баш ја, непризната сликарка са гарсоњером у Бруклину и горе поменутим карактеристикама, морала у све то да будем уплетена као прва? Е, па зато што су научници (они ужасно озбиљни људи у белим мантилима) из њујоршког Института за оживљавање утврдили да сам директан потмак прве особе која ће бити оживљена. Она је требало да буде нека врста експеримента о коме се ништа не би писало док се не види како ће цела ствар успети, па да се затим, ако резултати буду добри, крене у масовно дефризирање.

Надам се да моју причу неће читати неки од свих „учених“, јер су ми објашњена, с обзиром на моје опште непознавање материје, врло приземна.

МЕЂУТИМ, ДРАГИ МОЈИ, НЕ ЗАБОРАВИТЕ, ТРЕБАЛО ЈЕ МНОГО ХРАБРОСТИ И УМЕТНОСТИ СА МОЈЕ СТРАНЕ ДА СВЕ ОВО НАПИШЕМ — А ЗАШТО, ТО ЋЕТЕ САЗНАТИ ТОКОМ ПРИЧЕ

Дакле, требало је да будем при руци, да се нађем када се моја пра-пра-пра-пра-пра итд. баба освети и да јој помогнем да се прилагоди и прихвати нови свет, тј. свет старији за неколико стотина година. И ја, са свом горе поменутим карактеристикама, и при том у вечној финансијској кризи, пристадох.

Да, и тако, једног лепог дана уђох у Институт где су се врата отварају када би вас „препознала“ (једно од технолошких достигнућа као и колонија на Марсу, затим путовања за забаву по свемиру, али само за сне са дубоким џепом, као и даље тражење неког места у галаксији где би могла постојати слична попрлично несавршена бића попут мене, или једноставно нешто што би личило на људе — својим све набацујем да бисте схватили где се налазило човечанство 2341. године).

По мојој скромној процени научнике је највише депримирао чињеница да скакућући по разним кључалима или замрзнутим планетама нашег сазвежђа још нису није налетели на жива бића, ма ни на мраве или каквст првића. Ваљда се уопштено људски род ссећао усамљеним у толиком простору, што је и разумљиво. Ушла сам у Институт да при-

суствујем буђењу моје пра-пра-пра баке. Увели су ме у ружичасту салу са подијумом на коме је лежао провидан ковчег са, зовимо је краће, бакиним именом и дијатнозом. Кроз стакласте зидове сиргавали су се раскошни објекти моје године баке Карле. Млади лекар божанственог изгледа сјајно ми је стручним изразима, које не бих разумела и да није имао онакве плаве очи, како се креће процес одмрзавања.

Углавном, после пола сата, гомила белих мантила се размакла и пребацила на то тело бујних облина, украсено косом црвеном као пламен засад још попрлично ледене и умртвљене лепотине. Како ја испадох оваква, помислих с тугом у срцу. После неколико инјекција и лаке масаже почела је да се помера, очи су се створиле и моја „стара“ се пробудила. Свакако, дивни млади лекар у кога сам се заљубила више него у историјски процес првог оживљавања људског бића чинио је то исто, али у правцу Карле. Како и не би? Затрела је својом црвеном главом, протретила сколину погледом који је смак смештао сваког на неколико степеника испод дотичне, и дубоко

свакако није одговарала дамској појави моје рођаке. Била сам очајна.

После месец дана послали су по мене када да покушим заку. Погледала ме је подигавши одлично очувану замрзнуту обрву, погледом који је казивао да ако сам ја њена веза са цивилизацијом данашњег доба, онда сва свакако није далеко дотерала — и, немарно се огрнувши својом бундом од црвене лисице, кренула према излазу лаганим коракм жена дугих ногу праћена ситом научника.

— Можда ћете приметити мале поремећаје у меморији... неке чудне реакције, али све је то сасвим нормално — шапутао ми је на уво онај zgodни доктор док сам ја климала плавом искрено преклињајући све своје претке.

Карла је ушетала у стан, бацила презрив поглед на зидове ишаране мојим цртежима и изјавила да је уморна, па отклизила у моју спаваћу собу. Иако сам планирала да јој понудим свој кревет, а ја да спавам на каучу, такав предлог био је изливан јер је Карла нешалантно сагласила да ниједно другачије решење не би ни долазило у обзир.

Те ноћи имала сам страшне

снове. Око четири ујутру пробудила сам се: сва светла била су упаљена, а Карла, опет сасвим нага, као најсавременији кип ископан у мермеру, стајала је усред свих миксера, уксивача, аутоматских куvara и осталих кућних апарата који су фркали и брктали јер их је све укључила:

— Карла — промучала сам — је ли вам добро?

— Сасвим, драга моја. Ти сад лепо спавај.

То је све чега се сећам до сутрадан у десет када сам се пробудила. Да електромотор није показивао колико је струје потрошено преко ноћи, свакако бих помислила да је цео догађај био сјај. Да ли је Карла хтела да испроба новитете технологије нашег доба? Можда, али зашто ме није питала и зашто је све то чинила у главо доба ноћи? А да је упитам? То нисам могла јер самим својим жутиим погледом (да, имала је жућкасте очи) потпуно би ме укочила и заустављала речи које би ми се скупљале у грлу као кнедле.

Закључила сам да ме подсећа на лавицу.

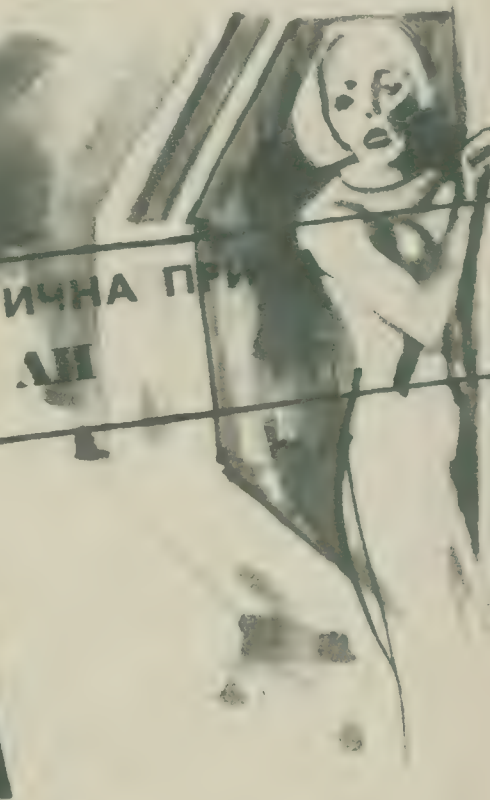
Следеће ноћи опет сам чула чудне звуке и опет сам је видела, сада у провидној кућној хаљини, и опет заспала као маљем ударена по глави.

**МОЈА
БАБА**

(x10)

КАРЛА

ФАНТАСТИЧНА ПРИ
ТАНТ ЛА



уздахнула. Ступила сам се према столу да би бакица (није имала више од 30 година) осетила рођачку топлину и у истом часу схватила да подршка није потребна њој, него мени.

— Ово је Трејси — успео је неко да пробори. — Ваш директан потомак...

— Зар? Здраво. Трејси! — изустила је дубоким баршунастим гласом. Изгледа да јој чињеница што лежи сасвим нага пред свим тим светом није нимало сметала.

— Да, па, ја, овај ви ћете... — интелгентно сам промучала.

— Трејси ће вам пружити гостопримство после третмана у Институту — рече прелепи доктор — да бисте се прилагодили свакодневном животу овог века.

Како ћу се ја прилагодити њој, помислих. Извели су ме напоље. Отишла сам у свој бедни станчић и покушала да га доведем у ред: да избришем једномесечну прашину, побацим празне конзерве пива. Чак сам залила и неколико спарушених цвећки. Ипак, атмосфера

После неколико инјекција тело црвенкосе лепотице почело је да се помиче, жућкасте очи су се отвориле. На кога ли ја испадох оваква, помислих тужно.

Сутрадан сам закључила да су све моје ствари нестале... не, нису нестале. НЕКО ИХ ЈЕ ПОЈЕО! А било је доста зелене салате у фрижидеру. Чудно, закључила сам и почела да се питам...

— Имаш намеру да живим повучено — изјавила је Карла тог јутра док сам јој спремала топлу купку, а пошто је појела огромну количину хране за јоручак. Можда је толико гладна јер није ништа скусила неколико векова, помислила сам страхујући одакле ћу позајмити новац да је прекраним.

— Да, свакако, али — усудила сам се да је сбавестим — ако бисте пристали да се обратите Интервизији да вас сниме, постали бисте славни... Уједно, то би вам донело много новца... знате...

— Али, моја мала, ја сам сасвим добро пронала што се тиче финансија током ових неколико столета... Сав мој уложен новац се устостручио. Да, то ме не интересује, бар засад.

Мислим да сам одлучила да позovem Институт и обавестим некога о чудном понашању моје Бакице кад сам приметила да ми је нестао канаринац из кавеза. Нисам се усудила да питам Карлу да га није она пустила да одлети иако је тако нешто било немогуће: прозори величине зида нису се могли отворити, а врата су се програмирано отварао само познатим лицима у која мој канаринац Лоли свакако није спадао. Карла као да је знала шта мислим јер се није мишала о телефону.

Млади лекар је свака три дана тачно у пет звао да провери како се оживљени пацијент прилагођава. Тог дана Карла је успела да ме заокочи кад сам већ скоро зграбила слушалицу, па се лењо протегла и она одговорила:

— Да, дијавинско се ссећам, апсолутно суууупер! Могли бисмо вечерати заједно... свакако — мажно је развлачила. — Да! Да прославимо оживљавање стотина хиљада успаваних лепотица и лепотана у свим институтима широм планете... што ће се догоди-

изразу њеног лица видела сам да је све што мислим врло глупо. Ипак, чини ми се да ју је чујило што још уопште имам СВОЈИХ мисли. По неком њиховом плану (сад није било сумње да свет коме је Карла припадала или припала током свог замрзнућа није био и мој, тј. наш) није требало да имам више ни своје ЈА ни својих мисли. Требало је да потпуно потпадем под њену власт. Е, то се није десило!! Телепатски, ваљда. Карла је о томе обавештавала свој свет. Зато јој је користила енергија мојих кућних апарата, закључила сам.

— Прилично паметно за обичну људску главицу твог фермата — саркастично је прокоментарисала моју последњу опаску.

Да, Карла је била прва, а стотине хиљада су је следиле почевши од сутрадан. Добро, Земља је добила станаре. Надам се да сви неће личити на Карлу — главицу.



ти... када? А већ сутра почиње... тако брзо, па то је дивно, фантастично. Па да, ја сам најбољи доказ да је процес успешан и да нема никаквих проблема... Онда, видимо се прекосутра око седам!

Затим се задовољно протегла.

Тада ми је постало инстинктивно сасвим јасно да нешто није у реду и да **МОРАМ** да успоставим контакт са сним паметнаковима из Института. Али, изгледа да сам била, као обично, сувише спора. Закаснила сам. Јер, Карла ми је **ЧИТАЛА МИСЛИ!**

— Не, драга моја рођако, ти од свог часа нећеш ни мркнути из овог стана. Не, не покушавај. Све, запамти, **СВЕ** је под мојом контролом. Да, и телефон и улазна врата и ти.

И како сад да мислим нешто паметно? Читала ми је мисли и по-

Има и питомијих животиња, зар не? Њен поглед више није био њен. Из њених очију гледао је неко из свемира, неко чулан, снажан, стран, убиствен, несхватљив.

Ето, најзад ће људски род бити суочен са животом ван наше старе планете. Па зар нисмо то увек желели? Е, па, да се спробамо!

Чини ми се да је Карла, или они који су стајали иза ње, била изненађена мојим током мисли и њиховом слободом. Могла је можда да управља машинама, да шаље податке о стању ствари на Земљи, али чак ни мојим пригупним мозгом није могла да завлада.

Волела бих да видим израз лица (ако их имају) њених газда тамо негде горе или доле. Сигурна сам да су прилично запањени.

Земљани, држите се!

УКРШТЕНЕ РЕЧИ

аутор	ОСОБНА ОНОМАТОЛОГИЈА	ДЕЈО БРАНКА КОПИРА	САВИТИ, ИСКРИВИТИ	ПОТКА У ТКАНИНЕ (СТР.)	КРИПНИ ГИШТЕРИ	ИЗДАТИ	ОЗЛЕДИТИ СЕ
ЗАТВОР ПРЕ ПРЕСУДЕ							
ПОДРОБНИЈА ОБРАДА ПЛАНА							
ИСТИНСКИ							
ИНТЕРЕСОВАТИ							
ВРСТА ЕКСПЛОЗИВА							
ОСТРВО У ЗАПАДНОЈ КОДИ				ФРАНЦИЈА		ИМЕ И ПРЕЗИМЕ НАШЕ СЛУЧАЈНЕ	
ВАЖАН ЗАЧИН			АМПЕР	ПРВАК			
ИЗНОШЕЊЕ НЕПОБИТНЕ ИСТИНЕ			ПРЕСТО КОДИ ЗАДРА	ВВОЛНИНИ ПОРЕДАК			
ЗНАК ЗА СКАНДИЗМ	ГЛАВНИ ГРАД КАНАДЕ						ПРВО СЛОВО АЗБУКЕ
ХОЛАНДСКИ ФИЛОСОФ БАРУХ							
ЦРНА БОЈА (ПН)							ЖЕНСКО ИМЕ ОД ЖИТЉА, ОТИТИЈА
УПИСИВАЊЕ	ЧЕТВРТИ И ПРВИ СИМПТОМСКИ			ОРГАН ЧУЛА СЛУХА			
САПОГЛАСНИК И СУГЛАСНИК			СИРБЕ	ОСИЈЕК			
ЖЕНСКО ИМЕ			ПЕВАТИ У ФИЛМА				
КРЕТАТИ СЕ, ХОДАТИ				ОПЕР ЈАТАС			ПРЕВРЕМЕНИ
СЕМИНАРСКИ РАД				НАШЕ ОСТРВО			
"ПОЛИТИКИНИ ЗАБАВНИК"	ОСОБА, ЛИЧНОСТ	ПАСТИНА					
ПОСУДА ЗА УЧИВАЊЕ		ЗАПОВЕСТ (ФР)				ДРЖАВНИ ДУП (ФР)	
РЕКА У БЕРЛИ							
ГРАД У ЦРНОЈ ГОРИ							ЗНАК ЗА АКСИЗ
НАПЕТИНА							

ВОДОРАВНО: Конгрес, апарати, титанит, арабика, алитер, штитити, клиа, а, о, у, т, а, Луибрег, ов, Лара, вртуљак, ан, Мата, Нут, Вен, „Отезо“, солисти, тс, стас, тат, шх, ш, додир, анализа, пеликан, Атакама.

ОКРШАЈ ПОД СУТОРМАНОМ

БИТКА
ЗА БАР
ПРЕ 106
ГОДИНА

НАД СЕ УТИШАЛА ПАЉБА ПУША-
НА И ТОПОВА И СЛЕГАО ГУСТ БА-
РУТНИ ДИМ, ЦРНОГОРЦИ СУ ЗАП-
ЛЕНИЛИ 15 ТОПОВА, 4000 ПУШАНА,
40 ТОНА БАРУТА И ЧАН ОКО МИ-
ЛИОН ФИШЕНА МУНИЦИЈЕ!

Дванаестог новембра 1877. године у Вирпазару и околним обалама Скадарског језера скупило се 20 батаљона, око 10 000 црногорских војника, са 18 топова. После ослобођења Никшића, Бијеће, заузимања турских кула у кланцу Дути и на Горанску, књаз Никола је одлучио да ослободи Бар и Улцију. По снази и значају, по упорности и храбрости, била је то једна од највећих операција Црне Горе према турском завоевачу.

Херцеговачки батаљони, који су војевали са црногорским, остали су у Никшићу и кланцу Дути. Три друга батаљона налазила су се код Подгорице, данашњег Титограда, два су упућена према Спужу, а три васојевићка према Беранама (данашњем Иванграду), Плаву и Гусињу.

Батаљони са Вирпазара упућени су у правцу Сутормана и стигли до Лимљана. Војска је напредовала врло споро: по тешком терену, врло лошим путевима, војници су крајњим напором на рукама носили топове.

Заштићен са свих страна

Суградан, 13. новембра, покрет је настављен, али сада, испод планине Суторман, у две колоне. Десном је командовао познати црногорски војвода Машо Врбица, а левом такође војвода поп Илија Пламенац. Озани је познат по изузетном јунаштву у биткама против Турака. Војвода Врбица имао је под својом командом 12 батаљона, односно 6.000 војника и топова и кретао се правцем Суторман — Зупци — Бар. Поп Пламенац поделио је својих 4.000 војника у две потколоне: једна је напредовала палинама Сутормана, преко Бијеле Скале такође према Бару, а друга

правцем Мурићи — Скадарска крајина.

Насупрот црногорској војсци налазиле су се јаке турске снаге. У једном утврђењу на Суторману очекивала их је чета са два топа. Од планине до Бара уздизале су се четири куле с мањим посадама. У самом Бару логорovala су два табора низама, редовне турске војске, затим око 1.800 башибозука, исплужених војника познатих по пљачкама, и 15 топова под командом кајмакама,

једне чете. Турци су такође имали снаге и на мору, где су нижоу ескадру сачињавале две крстарице, 2 фрегате и један мањи брод. Осам мањих бродова наоружаних топовима пловило је Скадарским језером и рексом Бојаном.

Сам град Бар као турско упориште и један од циљева црногорског напада био је врло јако утврђење. Подигнут на стени неприступачној са источне и јужне стране био је врло тешко осво-

Најзад, ноћу уочи 14. новембра десна колона црногорске војске под командом војводе Маша Врбице заузела је полазне положаје за напад на утврђење Суторман, а сутрадан ујутро, после само једночасовне борбе, турска посада се предала.

Оскољени свим почетним успехом, Црногорци су кренули у нове јурише. До ноћи су заузеле још три куле, Туђемили и Зупци и на југозападној страни сва села до Спича. Завршено је 287

бораца, са шеснаест топова, све под командом војводе Врбице, запосела главне положаје око Бара на удаљености од само километар и по. Три батаљона упућена су ка барској луци да спрече могуће искрцавање турске војске са бродова. Сви остали батаљони, стављени под команду војводе Илије Пламенца, продужили су ка Добрај Води са задатком да дочекају турску војску која би са Скадра и Улције долазила у помоћ.



заступника везира, Ибрахим-бега Анадолица. У току операције превезено је са Крита у Улцију пет табора низама. У Скадру је прикупљено из Албаније и Подгорице неколико низама и башибозука, од којих се један део утврдио на Тарабашу и изнад Широка. На Грмочуру и Лесензру, острвима у Скадарском језеру, била су два јака утврђења са посадама од 750 војника и 17 топова, у утврђењима Хају, Нехају и Волуји посиде од по

јив, тим више што су са северне и западне стране постигнути вискови и дебели одбрамбени бедеми. Унутрашњост града изукрштена је подземним ходницима и галеријама, у које се склањало становништво и војска.

Пристаниште је заузето!

Обе стране очекивале су сваког часа да велики окршај почне.

турских војника и официра и заплена су два топа. Турци су имали деветнаест мртвих и 35 рањених, а Црногорци шест погинулих и десет рањених.

Десна потколсна лева колоне са сердаром Радом Пламенцем избила је на Бијелу Скалу и бочним нападом потпомогла заузимање кула на Рибњаку и Туђемили. Јединице су сутрадан наставиле са напредовањем и опколиле град. Тада су четири батаљона, око две хиљаде

Ова колона заузела је 17. новембра јако утврђење Волујицу и запленила садам топова. Посада утврде се повукла у Улцију. Осим нападом и победом црногорска војска смогућила је пад барског пристаништа и у њему заузела извесне количине хране и драгоцене муниције.

Сутрадан је војвода Пламенац продужио преко Мокростића и Ананама ка Бојани. На јачи отпор турске војске наишао је код Катрколе. У добро

утврђеним положајима Турци су се бранили у-порно и жилаво. Међу-тим, ипак нису могли да одоле силовитим црно-горским нападима, па су протерани ка Бојани оставивши на положају 200 мртвих. С друге стране, пало је 35 Црногораца а 60 је рањено.

Падају Хај и Нехај

Убрзо се видело да турска одбрана попушта:



сва територија, сем Ул-циња, била је ослобођена. Међутим, стизали су из-вештаји да се јаче турске снаге из Скадра спремају да постојну бранитељима Бара. Због тога је попу Пламенцу наређено да се врати на Добру Воду да би што брже и боље мо-гао своју војску да упот-ребити у окршајима против трупа које су стизале из Скадра или оних које би се искрцале с мора, јер је опасност претила и са те стране.

Но, за ово кратко вре-ме, као помоћ ослободи-оцима, дошла су четири батаљона из Никшића, потпомогнути Спичанима, Паштровићима и војни-цима војводе Ђуровића који је заузео Скадарску крајину. У међувремену, војвода Врбича свакод-невно је топовима бом-

бардовао Бар. Неколико дана касније, тачније 23. новембра, заузета је кула у Шушњу, при чему су заробљена 52 војника.

Следила је ноћ између 26. и 27. новембра када су два батаљона под коман-дом Блажа Петровића о-својили утврђење Хај. Ускоро је пао и Нехај. У свим нападима заробљено је 190 официра и војника и заплењено 12 топова, већа количина оруђа, хране и 200 бачева бару-та. А каква је била црно-горска надмоћ говори и полатак да ослободиоци:

Волујицу и једна батери-ја на Ратац.

Артиљерија туче град

Тај свакодневни дола-зак бродова храбрио је посаду у граду и ули-вао јој наду да ће постојати ипак стићи. У тој ситу-ацији на сцену је ступио и аустријски конзул који није хтео да напусти угро-жени Бар и који је храбрио турску посаду, агитујући истовремено код хришћана и Турака да затраже заштиту ње-говог двора. Међутим, тек 3. јануара 1878. године упловила су у барско пристаниште два ау-стријска ратна брода и прихватила конзула са малобројним аустријским штићеницима.

У међувремену, црно-горска артиљерија и да-ље је данонечно тукла град. Довучена су и два тешка топа са Волујице и два са Нехаја. Покушај да се прекине водовод који је град снабдевао водом остао је без успеха. Међутим, ни Турци нису клонули духом. Остало је забележено да се њихова посада за време опсаде држала такође врло храбро. Али када више није било никакве наде за спас, увидевши да су црногорски напади све жешћи, бранитељи Бара предали су се 10. јануара 1878. године.

Резултат ове у историји познате операције заиста је задовољајући: Црно-горци су заробили 2.237 низама и башибозука! За време опсаде погинуло је 220 војника и 80 грађана. Заплењено је 15 топова, 4.000 пушака, 40 тона ба-рута и чак око милион фишека муниције!

Девет дана касније пао је и Улцињ. Требало је да црногорска војска настави свој поход према Скадру, али је операцију зауставила депеша са из-вештајем о закљученом примирју између Русије и Турске што је и Црну Гору обавезивало да пот-пише примирје. Трећег дана марта потписан је познати Санстефански мир.

Одредбом Берлинског конгреса Црној Гори је одузет Улцињ, а додеље-ни Плав и Гусиње. Но, како Порта није испуни-ла одредбе Конгреса, ве-лике силе су је примора-ле да уместо Плава и Гу-сиње уступи Улцињ, што је и учињено 10. децем-бра 1880. године.

Али, тај исти и тако значајни конгрес, својим 38. чланом признао је да су Црногорци ослободили Бар и Улцињ од Турака. Од тада до данас ова два града су црногорска.

И. Л.



ТРИ ШТОСА

Зачудили сте се што овог пута не упот-ребљавамо реч трик, већ — штос? Оно што ћу вам данас откри-ти заиста више спада у штос, међутим, верујте ми, ваше другаре неће ништа мање изненади-ти.



Исеците цртеж свог рама (цртеж 1) и, када се нађете негде са дру-штвом, питајте присутне колико крајева има рам (при том покријте његов горњи део). Свако ће на-равно одговорити — три! Онда ви откривате и дру-ги део цртежа и — ником неће бити јасно у чему је тајна.

Док се друштво заба-вљало откривајући тајну рама, ви сте се већ при-премили да им покажете други штос. Потребна вам је једна чаша дспола на-пуњена водом, затим па-лидрвце и сто који је прекривен столњаком

(претпоставка је да са другарима већ седите за таквим столем). Палидрв-це ћете неприметно по-ставити при крају стола, положено испод столња-ка, да то нико не приме-ти. Затим ћете чашу на-слонити на то палидрвце и она ће стајати косо. Пошто нико од присутних није видео шта сте ви у-радили, биће запрепа-шћени вашим магичном моћи. Да све буде весе-лије и невероватније, из-говарајте све време хо-кус-покус речи.

За трећи штос морате да позајмите једну цига-рету и целофан са кутије од цигарета. Направите увод и добро их намучите пре него што коначно покажете штос — причај-те им о томе како ћете завезати цигарету у чвор а да се она не слсми. Сви ће рећи да је то немогу-ће. Онда савијте цело-фан дуж читаве цигарете и тако замстану завезите у чвор. Када је свезате, остаће читав!

Тао, всли вас ваш Биг Лале!





Неискоришћено благо

Молим те да напишеш нешто о Андима.

НЕБОЈША СТОИЉКОВИЋ,
Француска 38а
Београд

Анди су велики планински систем на западу Јужне Америке који се протеже у дужини од преко 7.000 километара! Настао је набирањем која је почело у палеозооку а најјаче било у плиоцену. Тада је и дошло до издизања појединих делова овог горостаса још више. Међутим, у доба мировања, кад није било јачих тектонских процеса, неки делови Анда су се спустили и створили валовите равни које су се каснијим покретима разломиле. Захваљујући



управо овако живој тектонској активности, Анди су не само начичкани вулканима већ и веома богати за сада још недовољно искоришћеним рудним благом: оловом, цинком, бавром, сребром, златом, платином, калајем, антимоном итд.

Од севера према југу овај масив се дели на северне, средње и јужне Анде. Северни се протежу кроз Колумбију и Еквадор (овде се и налази највећи број вулкана), средњи се пружају кроз Перу и Боливију и залазе у северни Чиле док се јужни спуштају ка Огњеној Земљи. Занимљиво је да се у овом делу Анда, на крајњем југу Јужне Америке, снежна граница спушта испод 1.000 метара.

Највећи број великих насеља на Андима налази се доста високо: то је случај са Боготом (2650 м), Китом (2850 м), Ла Пазом (3700 м), Чером де Паском (4950 м). Упркос великим висинама услови за живот нису неповољни: разлог је

блага клима. У прошлости, те висине су се више одразиле на изолованост појединих крајева и стварање већег броја самосталних држава. Захваљујући савременој техници становници Анда данас више нису окренути сами себи: изграђене су железничке пруге, друмови, аеродроми који су их спојили са светом.

Фотографије шафети

Желели бисмо да направимо па-но на коме ће бити фотографије свих штафета младости које су уручене другу Титу. Молимо те да нам пошаљеш те слике.

РАЗРЕДНА
ЗАЈЕДНИЦА IVБ
ОШ „Борисав Петров Браца“
Панчево

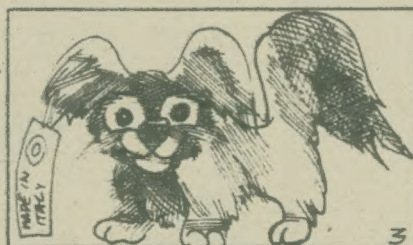
Предлажемо вам да се обратите Меморијалном центру Јосип Броз Тито, Булевар октобарске револуције 82, и замолите их за фотографије.

Да ли је чисти?

Имам пекинезера старој две године, али без педигре јер је његова мајка донета из Италије. Интересује ме да ли могу, где и како, да добијем за њега педигре с обзиром да, мада има нешто краћу длаку, није мешанац?

ЈАСНА
Илија

По важећим прописима, и нашим и међународним, педигре за



твог пекинезера можеш да добијеш само уколико из Италије набавиш „родослов“ његове мајке. Осим тога, ако има, као што кажеш, нешто краћу длаку, врло је

вероватно да није чисте расе. Да не би дунао главу око тога, обрати се Београдском кинолошком друштву, Алексе Дејовића 23, телефон 011-436-433.

Нишња ушњив

Зашто се у Добоју не продају исцртане и јапанске салвете?

РОМАНО ШАФАРИК,
Добој

Сигурно је једно: трговци у Добоју немају ништа против исцртаних и јапанских салвета. Првих

нема јер произвођачи не могу да размислију много о томе да је још у моди сакупљање салвета и сматрају да је најважније да их има па макар биле незанимљиво беле, плаве или розе. У часу док се чине напори да се увоз сваде на најмању меру, не би било оправдања да се увозе јапанске салвете без којих, признаћем и сам, може да се живи.

Уши за хлађење

Волим зечеве и имам их неколико али не знам да ми треба да им дајем воду. Чула сам да је не пију. Волела бих и да ми одговорим због чега имају тако дугачке уши?

КСЕНИЈА МАРЧИЋ,
Железничка 18
Лок

Као и другим животињама и зечевима је неопходна вода. Они је додуше не пију много, али то и не треба да раде јер у природи жеђ гасе и росом. Што се ушју гиче, оне су такве какве јесу из два разлога. Природа зецу није подарила ниједно оружје којим би се бранило од непријатеља, па је то исправила изванредно развијеним слухом. Други разлог што зец има дуге уши је тај што му оне, као и свим другим степским животињама, служе за расхлађивање. Пошто имаш зечеве, вероватно си приметила да они у време великих врућина машу ушима: тим махањем стварају „ветар“, довољно јак да им расхлади сплет крвних жила у њима а самим тим и „узаверу“ кра.

Сервис

Поседујем радио-касетофон марке „Grundig 6000 C“ којем је изгорео трафо. Молим те да објавиш адресу неког сервиса коме бих могао да се обратим.

МИЛОРАД ТОМИЋ,
Лозница

Сервисирање Грундигових производа у Београду обавља „Радио-тон“ у Херцеговачкој 1.

Не за нежну ручицу

Вјерни сам читалац твог листа, па те молим да ми одговориш да ли је у нашој земљи могуће набавити мотор марке moto guzzi 254? Колика му је цијена? Ако се не прсдаје код нас, молим те рећи ми где бих могао да га набавим у иностранству? Волио бих кад би ми нешто рекао о карактеристикама и вијеку трајања овог мотора као и где могу да нађем каталог са цијенама и фотографијама свјетских мотора?

МАТКО ЦАРЕВИЋ,
Браће Јерковић 77
Београд

Италијанска фабрика „Moto guzzi“ нема спог заступника у

ТРАЖИМО ПРИЈАТЕЉЕ

Јављам се оним читаоцима које занимају тајне мафио-ничарских трикова и нудим размену: ја њима каталог са детаљним описом неког три-ка а они мени значке, стрипове или привеске. **Алек-сандар Цветановић, 14213 Памбуковица, Дождив**

Ко ми пошаље 10 разглед-ница или 10 маркица за-врат ће добити значку или оловку са натписом, а за разгледницу свог мјеста узвратићу разгледницом свог. **Марија Полшак, 41020 Нови Загреб, Марјановићев при-лаз 9/7**

За постер Вучка, маскоте О-лимпиаде у Сарајеву, нудим постер из филма „Рат зви-језда“. **Дамир Салама, 78000 Бањалука, А. Шеное 16**

Много волим стрипове и желео бих да их мењам. **И-ван Цветковић, 16000 Леско-вац, Андре Дунјског 17**

Сакупљам папирнате лутке и желим да ми помогнете: за сваку лутку дајем салве-ту или привјесак. **Алексан-дра Врећа, 72280 Пуцарево, Братства и јединства 7/4**

Имам много стрипова које бих желио да замијеним или продам, по договору. **Јурица Амброжић, 41000 Загреб, Машерин прилаз 7**

Имам један ауто на батери-је, „БМВ“ турбо. Волан ми је аутоматски, на батерије, пукла ми је осовина за о-кретање лијево-десно, па молим читаоце за тај дио. **Далибор Дунјић, 51000 Рије-ка, Шибенска 9**

нашој земљи и то је један од разлога што се њени мотори не могу купити код нас. У земљама западне Европе модел 254 кошта, прерачунао у динаре, око 150000. Овај moto guzzi има четворотак-тни мотор са четири цилиндра, запремину од 231 cc и снагу од 19 kW (26 KS) при 10000 обртаја у минуту. Клаћење је ваздухом. Мењач модела 254 има пет степе-ни преноса, напред диск и позади добош кочнице. Максимална брзи-на му је преко 153 km на час. Изразити спортски мотоцикл, 254 није намењен онима који су не-жени са руцицом гаса: има одлич-но убрзање, изванредно лежи на друму и веома добро кочи. И управо због тих својих особина није нарочито дуготрајан: ако се вози оштро, сваке сезоне треба му променити половину делова.

Велики број светских мото-ре-вија почетком године издаје и ка-талог у којима могу да се нађу подаци о свим моторима који се производе у свету. Основне подат-ке о немачком »Motograd catalo-gue« можеш добити ако пишеш на



„ПУТ ДО ЖЕНСКОГ СРЦА“

или како упознати, освојити и задржати де-војку, гарантује Вам сигуран успех код де-војака. Како да упознате девојку на улици, у аутобусу, биоскопу, disco-clubu, ресторани, кафићу, продавници, на послу, базену, пла-жи и многим другим местима? Како да јој приђете? Шта да кажете? Које комплименте свака жена жели да чује? Шта нипошто не смете чинити у женском друштву? Умете ли само погледом да „запалите“ девојку? Како да брзо постанете интим-ни са женама? Како да превладате стидљивост и постанете одлучни и самоуверени? Која су то златна правила понашања која ће Вас учинити неодољивим код девојака? Наручите ову јединствену публикацију још данас и освојите девојку већ су-тра! Латиница 124 стр. **Цена 260 дин. плус 37 дин. за поштарину и паковање.** Иностранство 60 одсто скупље. Испорука поузећем за 7 дана. **АДРЕСА: „НОВИ ХОРИЗОНТИ“ ПОШТ. ФАХ 142 11070 БЕОГРАД.**



НАЈЕФИКАСНИЈИ НАЧИН РАЗВОЈА ТЕЛА!

По методи Петра Челика, југословенског и европског шампиона свих категорија у обли-ковању тела (на сплици). Успех загарантован ако се придржавате упутства објављених у брошурама за поједи-не мишићне партије. Довољно је да пишете које делове тела желите да поправите, да вам пошаљемо одговарајућу брошуру, а пла-тићете приликом пријема. Цена по комаду 90 динара, а за целу фигуру (шест различитих брошура) само 400 динара. Наручите одмах на адресу: **РЕДАКЦИЈА ЧАСОПИСА ХЕРКУЛЕС, ФАХ 97, 21400 БАЧКА ПАЛАНКА**

РЕШЕЊЕ ДЕТЕКТИВСКЕ ПРИЧЕ

Пронашавши црну гужвицу на металном оквиру фаре ин-спектор Ристић се сетио да је дечак имао на себи драп цемпер са црним пругама. Анализом је утврђено да су влакна из гужвице исте као она на цемперу.

адресу: **MOTOR-PRESSE-VERLAG GMBH U. co KG, POSTFACH 1042, 7000 STUTTGART 1, F.R. DE-UTSCHLAND**

Бојдан — Теодосије

Можеш ли написати нешто о постанку имена Мирослав, Здравко и Бојдан.

МИРОСЛАВ КУЛЕШКО, Поточани

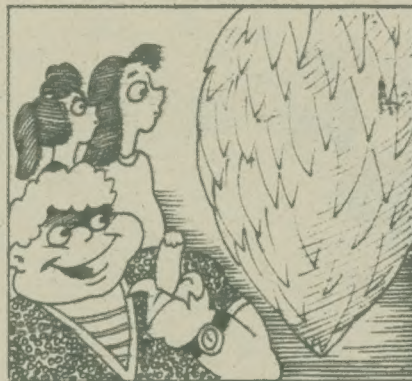
Бојдан значи „дет од бога“: ово име постоји у већини словенских језика, а настало је преводом грч-ког имена Теодосије, истог значе-ња. Здравко је од придева здрав, изражава жељу да дете буде здраво. Мирослав је старо сло-венско име, сложено од „мир“ и „слава“.

Крива ђо наслеђу

Имамо другарицу која нам стално досађује с питањем због чега је банана крива?

ДВЕ САЊЕ Београд

Карактеристика фамилије банава је да има крива плод а њега је „одредио“ такозвани генетички



код. Дакле, у питању је наследни фактор, а тако „криве“ најбоље се сложе у грозд који може да тежи на десетине килограма.

Млеко без клица

На кесама у којима се продаје млеко пише да је оно пастеризо-вано и стерилизовано. Молим те да објасниш шта то значи?

ЧИТАЛАЦ из Ниша

Пастеризација је поступак при коме се млеко загрева од четири секунде до пет минута на темпе-ратури до 100°C како би се уни-штиле неке штетне клице. Стери-лизација је такође поступак за тамањење клица и бактерија а врши се на температури од преко 100°C и траје четири секунде.

ПОЛИТИКИН ЗАБАВНИК

Први број Политикиног забавника изашао је 28. фебруара 1939. године

Директор НО „ПОЛИТИКА“ **Драган Марковић**

Главни и одговорни уредник **Раде Шошкић**

Одговорни уредник **Вера Смиљанић**

Ликовно-графички уредник **Александар Мартиновић**

Издавачки савет:

Владимир Антић, Добривоје Арсић, Ариф Бозаци, др. Радослав Ђокић (заменик председника), др. Радомир Животић, Зорица Ивановић, Љуби-сав Лилић, Каћа Милетић, Брани-слава Митровић, Мирјана Моравче-вић, Раденко Павловић, Ружица Пе-тровић, Радомир Ристић, Снежана Стаменковић, Јелисавета Суруџић (председник), Зорица Ђеран, Све-тлана Шухартовић. Чланови савета из редакције: Владимир Гајтовић, Светлана Ивановић, Александар Мартиновић, Вера Смиљанић, Раде Шошкић.

Редакција:

Диего Варагић, Радана Весовић, Олга Вукадиновић, Душан Глушац, Бојана Дожић-Стојковић, Светлана Ивановић, Мина Илић, Соња Јашо-вић, Мирјана Крстуловић, Иван Лончар, Мирјана Маринковић (уред-ник стрипа), Петар Милатовић, Ве-сна Милић, Ненад Мирковић, Зора Меденица, Нада Невајдић, Вито Не-дељковић, Биљана Орловић, Љубо-мир Патрновић, Зоран Петканић, Радоје Савић, Весна Софреновић, Чедљка Сташић, Миленко Тодоро-вић и Милош Томић.

Секретаријат:

Јованка Војводић, Олгица Стаме-нић, Даринка Тодоровић и Зорица Филиповић.

Издаје и штампа НО „ПОЛИТИКА“ — ООУР Издања за младе „ПОЛИ-ТИКИН ЗАБАВНИК“, Македонска 29, 11001 Београд. Поштански факс 124. Телефони: 324-471, централа 324-191 и 325-761. Рукописи, фото-графије и цртежи се не враћају. Огласна агенција: Македонска 35/1, тел. 322-711. На основу мишљења Републичког секретаријата за кул-туру СР Србије број 413-2973-02 од 22. I 1973. године не плаћа се порез на промет.

Цена једног примерка 20 динара.

ПРЕТПЛАТА ЗА НАШУ ЗЕМЉУ: Тромесечна 220,00 динара, полуго-дишња 440,00 динара и годишња 880,00 динара.

ПРЕТПЛАТА ЗА ИНОСТРАНСТВО: Тромесечна 440,00 динара, полуго-дишња 880,00 динара и годишња 1.760,00 динара.

Претплата се врши на жиро-рачун број 60801-601-29728 уз обавезну на-знаку НО „Политика“ ООУР „Прода-ја“ — претплата на лист „ПОЛИТИ-КИН ЗАБАВНИК“.

ПРЕТПЛАТА ЗА ИНОСТРАНСТВО У СТРАНОЈ ВАЛУТИ

ГОДИШЊА:		\$	65.—
САД	DM	115.—	
СР НЕМАЧКА	Sfr.	107.—	
ШВАЈЦАРСКА	Fr.	267.—	
ФРАНЦУСКА	Skr.	271.—	
ШВЕДСКА			

Уплате из иностранства слати „на девизни рачун НО „Политика“ код „ИНВЕСТ БАНКЕ“ — Београд, број 60811-620-63-257300-00054, уз обаве-зну назнаку ПРЕТПЛАТА НА ЛИСТ „ПОЛИТИКИН ЗАБАВНИК“.

WALT
Disney



МИКИ

АЛ' ЈЕ НАПАДАО!

БРРР! ХЛАДНО МИ
ЈЕ, А МОРАМ ДА
ОЧИСТИМ
СНЕГ!

ЋАО, МИКИ! ИДЕМ НА КЛИ-
ЗАЊЕ! 'АЈДЕ СА МНОМ!

СУПЕР!

ДОБИ ЋУ
ЗА ДЕСЕТ
МИНУТА!

Е, ОВДЕ МИ
НЕЋЕ БИТИ
ХЛАДНО!

ГДЕ ЛИ ЈЕ ШИЉА?
НИЈЕ ЛОШЕ НИ ШТО САМ
ЈЕДИНИ НА КЛИЗА-
ЛИШТУ!

КАСНИЈЕ...

КАСНИЈЕ...

ПА ДОБРО, ГДЕ СИ?
ЧЕКАЛИ СМО
ТЕ...

А ГДЕ
СТЕ МЕ ТО
ЧЕКА-
ЛИ?

Copyright © 1982
Walt Disney Productions
World Rights Reserved

НА НОВОМ КЛИЗА-
ЛИШТУ У ХАЛИ ТРИ,
НАРАВНО...

... ЈЕР СВИ ЗНА-
ЈУ ДА ЈЕ ЛЕД НА
ЈЕЗЕРУ...

... СУВИШЕ...
ТАНАК... ЗА
... КЛИЗАЊЕ...

ШМРК!
ТЕК САД
СВИ
ЗНАЈУ!